

Opasraportti

Teknologiapainotteinen luokanopettajakoulutus (2016 - 2017)

Luokanopettajan tutkinto-ohjelma: Teknologiapainotteinen

Luokanopettajan koulutus tähtää erityisesti perusopetuksen 0-6 luokkien oppimis- ja kasvatusympäristössä toimimiseen. Koulutus antaa opiskelijalle monipuoliset pedagogiset, didaktiset ja aineenhallinnalliset valmiudet kohdata kasvatuksellisia haasteita tulevaisuuden koulussa.

Opinnoissa tarjotaan aineksia opiskelijan oman pedagogisen näkemyksen ja toiminnan rakentamiselle ja ohjataan opiskelija tiedostamaan luokanopettajan työn yhteiskunnallinen merkitys. Opiskelijalla on kasvatustieteiden tiedekunnan opetustarjonnan lisäksi mahdollisuus hakea opinto-oikeutta viiden eri tiedekunnan tarjoamista opintokokonaisuuksista.

Kandidaatin tutkinnon osaamistavoitteet

- Opiskelija osaa pohtia kasvatuksen ja opetuksen luonnetta sekä kasvatuksen teorian sovellettavuutta.
- Opiskelija osaa pohtia oppimisen arviointia ja tiedostaa oppimisen olevan elinikäinen prosessi.
- Opiskelija osaa selittää oppilaille oppiaineisiin liittyvää sisältötietoutta.
- Opiskelija osaa tarkastella oppilaiden henkilökohtaisia opetustarpeita.
- Opiskelija kykenee mukauttamaan työskentelyään erilaisissa oppimisympäristöissä sekä opetus- ja kasvatustilanteissa.
- Opiskelija kykenee toimimaan opetus- ja kasvatustilanteissa vastuullisesti, empaattisesti ja pedagogisesti tahdikkaasti.
- Opiskelija kykenee osallistumaan opetuksen suunnitteluun ja arviointiin.
- Opiskelija osaa analysoida ja selittää teknologiaa oppilaille.

Maisterin tutkinnon osaamistavoitteet

- Opiskelija osaa analysoida ja selittää kasvatusta ja opetusta käsittelevää teoretietoa, joka kuuluu teknologiakasvatukseen.
- Opiskelija kykenee ottamaan vastuuta toiminnastaan ja tukemaan oppilaiden minäpystyvyyden kehittymistä.
- Opiskelija osaa työskennellä moniammatillisessa työyhteisössä.
- Opiskelija kykenee tunnistamaan ja arvioimaan teknologiakasvatukseen liittyvää luovuutta ja innovatiivisuutta.
- Opiskelija osaa suunnitella tutkimukseen perustuvaa opetusta.
- Opiskelija kykenee toimimaan empaattisesti ja pedagogisesti tahdikkaasti sekä osaa arvioida omaa toimintaansa vaihtelevissa tilanteissa.
- Opiskelija kykenee tekemään yleistyksiä ja johtopäätöksiä omaksumastaan tiedosta, tuottamaan teoreettista tietoa ja soveltamaan sitä opetukseen.
- Opiskelija kykenee osallistumaan opetuksen kehittämiseen ja arviointiin.
- Opiskelija osaa luoda teknologisia innovaatioita alaluokkien opetusta varten.

Luokanopettajakoulutuksen tutkintorakenteet ajoitustaulukoineen löydät [täältä](#). Valitse kasvatustieteen kandidaatti 180 op tai kasvatustieteen maisteri 120 op -> klikkaa listasta Opintojen rakennekaavio.

Tutkintorakenteet

Luokanopettajan tutkinto-ohjelma: Teknologiapainotteinen kandidaatintutkinto

Tutkintorakenteen tila: arkistoitu

Lukuvuosi: 2016-17

Lukuvuoden alkamispäivämäärä: 01.08.2016

Orientoivat opinnot (6op)

410017Y: Digitaalinen media opetuksessa ja oppimisessa, 2 op

405023Y: Opintoihin orientoituminen, 1 op

410014Y: Tieto- ja viestintätekniikka pedagogisena työvälineenä, 3 op

Kieli- ja viestintäopinnot (9op)

900075Y: Puheviestintä, 2 op

900070Y: Tieteellinen viestintä I, 2 op

901032Y: Toinen kotimainen kieli (ruotsi), kirjallinen kielitaito (KTK), 1 op

901033Y: Toinen kotimainen kieli (ruotsi), suullinen kielitaito (KTK), 1 op

902130Y: Vieras kieli (englanti), 3 op

Kasvatustieteen perusopinnot (25op)

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat valitsevat pedagogisen tutkimusseminaarin opintojaksosta seuraavat: orientoiva koulutyöskentely 410072P-03 ja teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I 410072P-05.

Huomaathan, että jos olet hyväksilukenuit kasvatustieteen perusopinnot, sinun tulee kuitenkin täydentää opintoja em. opintojaksoilla.

A250504: Kasvatustiede, perusopinnot, 25 op

Pakollisuus

410067P: Kasvatustieteen peruskurssi, 4 op

410068P: Didaktiikka, 4 op

410069P: Kasvatuspsykologia, 4 op

410070P: Kasvatussosiologia, 4 op

410071P: Kasvatusfilosofia, 4 op

410072P: Pedagoginen tutkimusseminaari, 5 op

Vaihtoehtoisuus

410072P-01: Varhaiskasvatuksen tutkimusalueet ja lähtökohdat, 3 op

410072P-02: Orientoiva päiväkotiharjoittelu, 2 op

410072P-03: Orientoiva koulutyöskentely, 2 op

410072P-04: Pedagoginen seminaari I: oppilaantuntemus ja vuorovaikutus, 3 op

410072P-05: Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I, 3 op

410072P-06: Tutkimusseminaari, kasvatustieteiden koulutus, 5 op

Kasvatustieteen aineopinnot (45op)

A250533: Kasvatustiede, aineopinnot (TEKNO), 45 op

aineopinnot koostuvat seuraavista pakollisista opintojaksoista

407042A: Kohtaaminen ja vuorovaikutus koulussa, 15 op

Pakollisuus

407042A-01: Interkulttuurinen kasvatus, 3 op

- 407042A-02: Erityiskasvatus, 3 op
 407042A-03: Esi- ja alkuopetus, 3 op
 407042A-04: Kohtaaminen ja vuorovaikutus taiteen keinoin, 5 op
 407042A-05: Seminaaripäivä, 1 op
 407043A: Opetussuunnitelma, koulun kehittäminen ja arviointi, 5 op
 407044A: Välittäminen ja väkivallan ennaltaehkäisy kasvatusympäristöissä, 2 op
 407034A: Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II, 3 op
 407040A: Kvantitatiivisen tutkimuksen peruskurssi, 5 op
Pakollisuus
 407040A-01: Tutkimuksen lähtökohdat, 2 op
 407040A-02: Tilastollinen analyysi, luento, 2 op
 407040A-03: Harjoitukset, 1 op
 407041A: Kvalitatiivisen tutkimuksen peruskurssi, 5 op
Pakollisuus
 407041A-01: Kvalitatiivisen tutkimuksen peruskurssi, luento, 2 op
 407041A-02: Kvalitatiivisen tutkimuksen peruskurssi, harjoitukset, 3 op
 407045A: Kandidaatintutkielma, 10 op
 407046A: Kandidaattiseminaari, 2 op
 407047A: Kypsyysnäyte, 0 op

Perusopetuksessa opetettävien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaiset opinnot (63op)

A256403: Perusopetuksessa opetettävien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaiset opinnot, 65 op
monialaiset opinnot koostuvat seuraavista pakollisista opintojaksoista

- 406041A: Äidinkieli ja kirjallisuus, 9 op
Pakollisuus
 406041A-01: Tekstitaidot, 4 op
 406041A-02: Lasten- ja nuortenkirjallisuus koulussa, 3 op
 406041A-03: Kielitiedon opettaminen, 2 op
 406021A: Ilmais- ja draamakasvatus, 2 op
 406022A: Historia, 3 op
 406042A: Matematiikka, 7 op
Pakollisuus
 406042A-01: Matematiikan didaktiikka, osa I, 3 op
 406042A-02: Matematiikan didaktiikka, osa II, 4 op
 406043A: Ympäristöoppi, 9 op
Pakollisuus
 406043A-01: Ihminen ja ympäristö, 4 op
 406043A-02: Luonnon perusilmiöt, 5 op
 406044A: Musiikki, 7 op
Pakollisuus
 406044A-01: Musiikkikasvatuksen perusteet, 1 op
 406044A-02: Ääni-ilmaisun ja laulun pedagogiikka, 1 op
 406044A-03: Kuuntelukasvatus, 1 op
 406044A-04: Yhteismusisointi, 1 op
 406044A-05: Musiikin teoriaa käytännössä, 1 op
 406044A-06: Säestysoitin, osa I, 1 op
 406044A-07: Säestysoitin, osa II, 1 op
 406045A: Kuvataide, 6 op
Pakollisuus
 406045A-01: Kuvataideopetuksen perusteet 1, 3 op
 406045A-02: Kuvataideopetuksen perusteet 2, 3 op
 406046A: Liikunta, 6 op
Pakollisuus
 406046A-01: Luennot, perusliikunta ja voimistelu, 1 op
 406046A-02: Salipalloilu, 1 op
 406046A-03: Hiihto ja telinevoimistelu, 1 op
 406046A-04: Suunnistus ja ulkopalloilu, 1 op
 406046A-05: Luistelu ja uimataito, 1 op
 406046A-06: Liikuntakasvatuksen soveltaminen koulussa ja kokoava tehtävä, 1 op
 406046A-07: Tentti, 0 op
 406040A: Käsiyö/Tekninen työ ja teknologia (TEKNO), 6 op

Pakollisuus

406034A-05: Käsityö ja teknologia teknisen työn kontekstissa, 2 op

406034A-02: Mekatroniikan sovellukset, 2 op

406034A-03: Elektroniikan sovellukset, 2 op

407032A: Kandidaattivaiheen koulutyöskentely, 6 op

Lisäksi opiskelija valitsee Uskonnon TAI Elämäkatsomustiedon

406023A: Uskonto, 2 op

406024A: Elämäkatsomustieto, 2 op

Teknoille valinnainen

406047A: Käsityö/ Tekstiilityö ja teknologia, 6 op

Pakollisuus

406047A-01: Koulukäsityö ennen ja nyt, 1 op

406047A-02: Käyttäjälähtöisyys käsityön lähtökohtana: Kuidusta tuotteeksi, 2 op

406047A-03: Käyttäjälähtöisyys käsityön lähtökohtana: Tekstiilityön tekniikoita, 2 op

406047A-04: Tekstiilityön pedagogiikka ja didaktiikka, 1 op

Sivuaineopinnot (25op)

Kasvatustieteiden tiedekunnassa tutkintojen sivuaineita ei ole määrätty. Voit valita sivuaineet vapaasti Oulun yliopiston opintotarjonnasta.

Valitse yksi (25op) sivuaine, jonka suoritat kandidaatin tutkintoon sisältyvänä.

Yleensä sivuaine suoritetaan 3.vsk:lla.

Painotuksen mukaiset opinnot (7op)

Teknologiapainotteisessa luokanopettajakoulutuksessa on omat painotuksen mukaiset opintonsa. Näitä opintoja on kandidaattitutkinnossa 7op ja maisteritutkinnossa 13op.

A200055: Painotuksen mukaiset opinnot (TEKNO-kandi), 7 op

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen painotuksen mukaiset opinnot

405024A: Johdatus teknologiakasvatuksen teoreettisiin perusteisiin ja käytänteisiin, 3 op

405040A: Teknologiakasvatuksen koulusovelluksia, 3 op

405050A: Teknologiakasvatus tutkimuskohteena, 1 op

Luokanopettajan tutkinto-ohjelma: Teknologiapainotteinen maisterin tutkinto

Tutkintorakenteen tila: arkistoitu

Lukuvuosi: 2016-17

Lukuvuoden alkamispäivämäärä: 01.08.2016

Kasvatustieteen syventävät opinnot (70op)

A250543: Kasvatustiede, syventävät opinnot (TEKNO), 70 op

Syventäviin opintoihin kuuluvat seuraavat pakolliset opintojaksot

408030S: Kasvatusyhteistyö koulussa, 5 op

408031S: Lapsuus yhteiskunnallisena ja kulttuurisena ilmiönä, 3 op

408023S: Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari III, 3 op

408020S: Maisterivaiheen koulutyöskentely, 11 op

408021S: Teemaharjoittelu, 6 op

408019S: Opetushallinnon perusteet, 2 op

408043S: Pro gradu -tutkielma, 30 op

408044S: Graduseminaari, 5 op

408045S: Tiivistelmä/ maturiteetti, 0 op

Opiskelija suorittaa toisen opintojaksoista: Kvantitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi 5 op tai kvalitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi 5 op

413030S: Kvantitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi, 5 op

Pakollisuus

413030S-01: Kvantitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi, luennot ja kirjallisuus, 2 op

413030S-02: Kvantitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi, harjoitukset, 3 op

413031S: Kvalitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi, 5 op

Pakollisuus

413031S-01: Kvalitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi, luennot ja kirjallisuus, 2 op

413031S-02: Kvalitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi, harjoitukset, 3 op

Sivuaineopinnot (25op)

Kasvatustieteiden tiedekunnassa tutkintojen sivuaineita ei ole määrätty. Voit valita sivuaineet vapaasti Oulun yliopiston opintotarjonnasta.

Valitse yksi (min. 25op) sivuaine, jonka suoritat maisterin tutkintoon sisältyvänä. Mikäli sivuaine on laajempi kuin 25 op, valinnaisten opintojen tarve vähenee samassa suhteessa.

Painotuksen mukaiset opinnot (13 op)

Teknologiapainotteisessa luokanopettajakoulutuksessa on omat painotuksen mukaiset opintonsa. Näitä opintoja on kandidaatintutkinnossa 7op ja maisterintutkinnossa 13op.

A200056: Painotuksen mukaiset opinnot (TEKNO-maisteri), 13 op

Seuraavat opintojaksot ovat pakollisia TEKNO-opiskelijoille

408022S: Tutkimusmenetelmien soveltaminen teknologiakasvatuksen tutkimukseen, 4 op

408051S: Tulevaisuuden työelämätaidot ja teknologiakasvatus, 4 op

408052S: Ohjelmoitavat logiikat ja looginen päättely, 4 op

408053S: Teknologinen luovuus ja design, 1 op

Vapaasti valittavat opinnot (12 op)

Opiskelija voi valita mitä tahansa korkeakoulutasoisia opintojaksoja, esimerkiksi vapaita sivuaineita tai valinnaisia opintojaksoja. Teknoille suositellaan erityisesti seuraavia opintojaksoja:

404008S Robotiikan sovellukset 4 op

404009S Ideasta tuotteeksi teknologiaa hyödyntäen 4 op

407033A Matemaattis-luonnontieteellinen kulttuuri ja teknologia 2 op

404010S Tietotyön pedagogiset haasteet 2 op

Valinnaiset voivat olla myös jotain muita esimerkiksi alla lueteltuja korkeakoulutasoisia opintojaksoja.

A200090: Muut opinnot, 0 - 25 op

Vapaavalintaisuus

410018Y: A: Ammatillinen kasvu, 3 op

900071Y: Tieteellinen viestintä II, 2 op

410015Y: Tieteenfilosofia, 3 op

407051A: Suomi toisena kielenä, valinnainen, 5 op

410050Y: Kasvatustieteellinen tutkimus ja tiedonhaun järjestelmät I, 1 op

410051Y: Kasvatustieteellinen tutkimus ja tiedonhaun järjestelmät II, 1 op

408512S: Issues in globalisation, 5 op

408513S: Ethics and education, 5 op

408514S: Nordic education in the European and global context, 5 op

408516S: Educational policy, planning and leadership, 5 op

408502S: Development and Education, 5 op

407054A: Erityispedagogiikan ajankohtaisia kysymyksiä, 5 op

408014S: Pedagogiset haasteet tutkimuksessa: Kirjapakettikurssi, 5 op

411007A: Koulutusjärjestelmät I, 5 op

413003S: Koulutusjärjestelmät II, 5 op

402751P: Varhaislapsuuden kulttuuriset lähtökohdat, 5 op

Pakollisuus

- 402751P-01: Lapsuus yhteiskunnallisena ja kulttuurisena ilmiönä, 3 op
 402751P-02: Lapsuus kertomuksina, kertomuksia lapsuudesta, 2 op
 418021P: Designing technology-enhanced learning, 7 op
 418019P: Johdatus oppimiseen ja koulutusteknologiaan, 5 op
 418020P: Oppimisen teoria ja teknologian opetuskäyttö, 7 op
 407033A: Matemaattis-luonnontieteellinen kulttuuri ja teknologia, 2 op
 405039A: Yrittäjyyskasvatuksen perusteet, 2 op
 404008S: Robotiikan sovellukset, 4 op
 404012A: Hulluna huovutukseen, 2 op
 404009S: Ideasta tuotteeksi teknologiaa hyödyntäen, 4 op
 404018A: Turvatuote tekstiilin keinoin, 2 op
 404013A: Koulugrafiikka, 3 op
 404019A: Vaihtoehtoinen valokuvaus, 3 op
 407061A: Avoin workshop, 5 op
 407069A: Volunteer field work with asylum seekers, 5 op
 407072A: Demokratia- ja ihmisoikeuskasvatus opettajan työvälteenä, 2 - 5 op
 402526P: Dramaturgia, 5 op
 407063A: Matkalla liikkuvaksi kouluksi, 1 op
 407062A: Ohjelmointi perusopetuksessa, 5 op
 402521P: Prosessi- ja soveltava draama, 5 op
 442184A: Early Learning and Education in Multicultural Contexts, 11 op
 407071A: Viittomapohjainen kommunikaatio, 3 op
 407057A: Taidon ensi askeleita, 2 op

Opintojaksojen kuvaukset

Tutkintorakenteisiin kuuluvien opintokohteiden kuvaukset

410017Y: Digitaalinen media opetuksessa ja oppimisessa, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay410017Y Multimedia oppimisprojektina 2.0 op

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

kandivaihe kevät, koulutusohjelman ajoituksen mukaan

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- tunnistaa digitaalisen median peruskäsitteet.
- ymmärtää tekijänoikeuksien roolin digitaalisen median käytössä ja tuottamisessa.
- ymmärtää yleisimpien digitaalisen median tuottamiseen tarkoitettujen laitteiden ja sovellusten käyttöperusteet.
- kykenee suunnittelemaan, toteuttamaan ja hyödyntämään digitaalisia sisältöjä opetus/oppimiskontekstissa.

Sisältö:

- digitaalisen median peruskäsitteet
- tekijänoikeudet ja opetuskonteksti

- digitaalisten tuotosten käsikirjoittaminen ja tuottaminen
- uusi teknologia digitaalisen median tuotannossa
- digitaalinen äänen-, kuvan-, ja videonkäsittely
- digitaalisten animaatioiden tai sarjakuvien tekeminen
- lisätty todellisuus, pelit ja ohjelmointi

Järjestämistapa:

Monimuoto-opetus

Toteutustavat:

Luentoja 6 h, pienryhmätyöskentelyä 12 h, omatoimista itsenäistä työskentelyä 18 h, yhteisöllistä ryhmätyöskentelyä 20h

Kohderyhmä:

Kaikki tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

410014Y Tieto- ja viestintäteknikka pedagogisena työvälineenä

Oppimateriaali:

Luennot, harjoitustehtävät. Mahd. oppimateriaali kurssin www-sivuilla.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kurssille, luentoreflektiot (blogi), digitaalista mediaa hyödyntävä tuotos. Poikkeaminen mahdollista tapauskohtaisesti.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Jari Laru

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

405023Y: Opintoihin orientoituminen, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2006 -

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay405023Y Opintoihin orientoituminen (AVOIN YO) 1.0 op

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi/ Englanti

Ajoitus:

1.vsk. syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa suunnitella omia opintojaan yksin ja yhteistyössä muun opiskelijayhteisön kanssa.
- hahmottaa oman koulutuksensa tutkintorakenteet, sisällöt ja opiskelukäytännöt.
- ryhmäytyy omaan pienryhmäänsä.

Sisältö:

- opintojen aloittamiseen liittyvät asiat
- opintojen tavoitteet, kulku, rakenne ja sisältö
- opiskelun eettiset periaatteet ja opiskelukulttuuri
- oman opintosuunnitelman laatiminen (HOPS)

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Infoluentoja sekä omaopettaja- ja pienryhmäohjaustunteja 20 h

Kohderyhmä:

Aloittavat opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Ei ole

Oppimateriaali:

Opinto-opas ja muu opintojakson kuluessa jaettava materiaali.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen sekä henkilökohtaisen opintosuunnitelman (HOPS) laatiminen.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Opintoneuvojat ja omaopettajat

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Lisätiedot:

1. vuoden syyslukukauden aikana järjestettävälle opiskelun tehostamisen teemaluennolle osallistumista suositellaan vahvasti:

- luento 1.: Ajankäyttö ja suunnitelmallinen opiskelu (2t)
- luento 2.: Oppiminen on taitolaji (2t)

410014Y: Tieto- ja viestintäteknikka pedagogisena työvälineenä, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay410014Y Tieto- ja viestintäteknikka pedagogisena työvälineenä (AVOIN YO) 3.0 op

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. opintovuosi, syksy

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- osaa sijoittaa tieto- ja viestintäteknikan osaksi laajempaa oppimisen ja opettamisen viitekehystä
- hallitsee sosiaalisen median sovellusten, luokkahuoneteknologian ja toimisto-ohjelmien perusteet opetuksessa ja oppimisessa
- osaa käyttää tieto- ja viestintäteknologiaa yksilötyöskentelyssä ja yhteisöllisessä ryhmätyöskentelyssä
- ymmärtää tieto- ja viestintäteknologian opetuskäytön suunnittelun perusteet

Sisältö:

- tieto- ja viestintäteknikka ja yhteiskunta
- teknologian opetuskäytön suunnittelu ja arviointi
- teoreettiset perusteet ja pedagogiset mallit
- oppimisympäristöjen perusteet (blogit, wikit jne..)
- toimisto-ohjelmistojen ja yliopiston opiskelijainfran perusteet
- luokkahuoneteknologian perusteet (kosketuspinnat, dokumenttikamerat jne.)

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 10h, pienryhmätyöskentelyä (harjoitukset) 20 h, itsenäistä työskentelyä 25h, yhteisöllistä ryhmätyöskentelyä 25h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

410017Y Digitaalinen media opetuksessa ja oppimisessa, 405021Y Tietotyö pedagogisena haasteena

Oppimateriaali:

Luennot, harjoitustehtävät, opiskelijoiden itsensä tuottama materiaali. Tarvittaessa käytettävä kurssikirjallisuus ilmoitetaan kurssin alussa sekä kurssin www-sivuilla.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kurssille, kurssilla annettujen tehtävien suorittaminen.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty / Hylätty

Vastuuhenkilö:

Jari Laru

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Lisätiedot:

<http://wiki.oulu.fi/display/ktktvt/Etusivu>

900075Y: Puheviestintä, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Kieli- ja viestintäopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kieli- ja viestintäkoulutus

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay900075Y Puheviestintä (AVOIN YO) 2.0 op

Taitotaso:

-

Asema:

Pakollinen opintojakso kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijoille.

Lähtötasovaatimus:

-

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1.–3. opintovuosi tutkinto-ohjelman opintosuunnitelman mukaisesti

Osaamistavoitteet:

Opintojakson jälkeen opiskelija osaa toimia tavoitteellisesti ja tarkoituksenmukaisesti erilaisissa vuorovaikutustilanteissa. Hän pystyy tarkastelemaan omaa viestintäänsä, sopeuttamaan ja kehittämään sitä.

Opiskelija hallitsee keinot vuorovaikutuksen luomiseen ja osaa toimia oppimisen ja osaamisen mahdollistajana. Osaa esittää ja perustella oman näkemyksensä selkeällä, ymmärrettävällä ja havainnollisella tavalla sekä tiimityöskentelyettä ohjaustilanteissa. Opiskelija osaa antaa, vastaanottaa ja käsitellä palautetta rakentavasti sekä hyödyntää sitä.

Sisältö:

Viestijäkuva ja sen merkitys, puheviestintätilanne, vuorovaikutus- ja yhteistyötaidot, kuunteleminen, asiantuntijaviestintä, vakuuttaminen, ohjaus ja neuvonta, konfliktin käsittely, vuorovaikutustilanteiden havainnointi ja analysointi.

Järjestämistapa:

Monimuoto-opetus

Toteutustavat:

Kontaktiopetusta 20 t ja itsenäistä työskentelyä noin 34 t.

Kohderyhmä:

Kasvatustieteellisen tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

-

Oppimateriaali:

Opettajan jakama materiaali

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Osallistuminen kontaktiopetukseen, itsenäinen työskentely ja annettujen tehtävien hyväksytysti suorittaminen.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Kaija Oikarainen

Työelämäyhteistyö:

-

Lisätiedot:

-

900070Y: Tieteellinen viestintä I, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Kieli- ja viestintäopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kieli- ja viestintäkoulutus

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay900070Y Tieteellinen viestintä I (AVOIN YO) 2.0 op

Taitotaso:

-

Asema:

Pakollinen opintojakso kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijoille.

Lähtötasovaatimus:

-

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson jälkeen opiskelija osaa laatia kielellisesti ja tyyllisesti moitteettoman tieteellisen esityksen. Hän pystyy arvioimaan ja muokkaamaan omaa tekstiään sekä soveltamaan tieteellisen tekstin muotoseikkoja ja rutiineja erityisesti tieteellisen tutkielman ja opinnäytetyön laatimiseen. Hän tunnistaa omat vahvuutensa viestijänä ja toisaalta ne ominaisuutensa, joissa hän tarvitsee vielä kehittämistä.

Sisältö:

Tieteellisen asiaviestinnän perusteet ja lajit. Moitteettoman asiatyylin vaatimat oikeakielisyys-, tyyli- ja muotoseikkojen perusteet. Lähdekritiikki ja keskeiset lähdeviite-, lähdeluettelo- ym. merkintätavat. Tekstien analysointi ja tuottaminen.

Järjestämistapa:

Monimuoto-opetus

Toteutustavat:

Kontaktiopetusta 20 tuntia ja itsenäistä työskentelyä 34 tuntia.

Kohderyhmä:

KTK:n kandidaatin tutkinnon opiskelijat

Esitietovaatimukset:

-

Yhteydet muihin opintoihin:

-

Oppimateriaali:

verkkomateriaalit Optimassa

Hirsjärvi, S., Remes, P. & Sajavaara, P. (2009). Tutki ja kirjoita. Helsinki: Tammi.

Kempainen, T. & Latomaa, T. (2002). Ensi askelia tieteen tiellä. Oulun yliopisto. Teos on saatavilla myös internetissä.

Lonka, I., Lonka, K., Karvonen, P. & Leino, P. (2006). Taitava kirjoittaja. Opiskelijan opas. Helsinki: Yliopistopaino.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Osallistuminen kontaktiopetukseen ja annettujen tehtävien hyväksytysti suorittaminen.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Jukka Käräjäoja

Työelämäyhteistyö:

-

Lisätiedot:

-

901032Y: Toinen kotimainen kieli (ruotsi), kirjallinen kielitaito (KTK), 1 op

Voimassaolo: 01.08.2014 -

Opiskelumuoto: Kieli- ja viestintäopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kieli- ja viestintäkoulutus

Arvostelu: KK / T,H,hyv,hyl toinen kotim. kieli

Opintokohteen kielet: ruotsi

Leikkaavuudet:

901060Y Toinen kotimainen kieli (ruotsi), kirjallinen kielitaito, verkkokurssi 1.0 op

ay901032Y Toinen kotimainen kieli (ruotsi), kirjallinen kielitaito (KTK) (AVOIN YO) 1.0 op

Taitotaso:

B1/B2/C1 (Eurooppalainen viitekehys)

Asema:

Pakollinen opintojakso niille opiskelijoille, jotka ovat saaneet koulusivistyksensä suomen kielellä.

Hyväksytty suoritus vastaa korkeakoulututkinnon suorittaneelta julkisyhteisön henkilöstöltä kaksikielisellä alueella vaadittavaa kielitaitoa. (Laki 424/03 ja asetus 481/03).

Kurssi sisältää myös opintojakson 901033Y Toinen kotimainen kieli, ruotsi, suullinen kielitaito (KTK), 1 op

Vaatimusten mukaan opiskelijan on osattava käyttää ruotsia suullisesti ja kirjallisesti työelämän eri tilanteissa.

Tällaisen kielitaidon saavuttaminen yhden lukukauden kestäväällä kielikurssilla edellyttää riittävää ruotsin kielen lähtötasoa.

Lähtötasovaatimus:

Riittävä lähtötaso kaikkien tiedekuntien pakollisille ruotsin kursseille on lukion B-ruotsin pakollinen oppimäärä vähintään arvosanalla 7 tai vastaavat tiedot TAI yo-arvosana A-L tai IB-koulun Swedish B SL vähintään arvosanalla 3 JA hyväksytysti suoritettu lähtötasotesti varsinaisen kurssin alussa. Lähtötasotestin perusteella opiskelija ohjataan tarvittaessa täydentämään taitojaan omaehtoisen opiskelun avulla ([901028Y På väg 1-3](#) op), sillä peruskieliopin ja -sanaston hallinta on edellytyksenä työelämän eri viestintätilanteissa tarvittavan kielitaidon saavuttamiseksi.

Mikäli opiskelijalla ei ole riittävää lähtötasoa riittävät perustaidot tulee hankkia jo ENNEN tutkinnossa vaadittavaa koulutusohjelmakohtaista pakollista kurssia. Tiedot täydennystavoista löytyvät Kieli- ja viestintäkoulutuksen www-sivuilta, kohdasta [ruotsin lähtötaso](#).

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Ruotsi

Ajoitus:

2. vuoden kevätlukukausi kasvatustieteiden koulutusohjelmassa.

2. vuoden syys- tai kevätlukukausi luokanopettajan koulutusohjelmassa.

1. vuoden syyslukukausi musiikkikasvatuksen koulutusohjelmassa.

1. vuoden kevätlukukausi varhaiskasvatuksen koulutusohjelmassa.

1.vuoden kevätlukukausi erityispedagogiikan koulutusohjelmassa.

Kirjallinen ja suullinen osuus suoritetaan yhdessä; ilmoittautuminen vain kurssille 901032Y.

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija pystyy lukemaan ja ymmärtämään oman alan tekstejä ja tekemään niistä johtopäätöksiä, osaa kirjoittaa tyypillisiä työelämän sähköpostiviestejä ja lyhyitä raportteja, osaa saada viestinsä perille huomioon ottaen ruotsinkielisen tapakulttuurin toimiessaan isäntänä/vieraana, osaa keskustella ajankohtaisista ja alakohteisista asioista, osaa käyttää kasvatustieteen erikoissanastoa, osaa suunnitella ja pitää oman alaan liittyviä lyhyitä esityksiä.

Sisältö:

Viestinnällisiä suullisia ja kirjallisia harjoituksia, joiden tarkoituksena on kehittää ja syventää opiskelijan työelämässä tarvitsemää oman alan ruotsin kielen taitoa. Tilannepohjaisia yksilö-, pari- ja ryhmäharjoituksia sekä pienryhmäkeskusteluja. Ajankohtaisia alakohtaisia tekstejä. Omaan alaan liittyviä kirjoitustehtäviä. Esiintymistaidon harjoittelua.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Lähiopetustunnit 1 x 90 tai 2 x 90 min/viikko ja niihin liittyvät valmistavat harjoitukset, itseohjattu opiskelu, yhteensä 52 t/kurssi.

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat (ks. yllä ajoitus).

Esitietovaatimukset:

Ks. Lähtötasovaatimus

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

Oppimateriaali jaetaan kurssilla.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kurssilla keskitytään sekä suullisen että kirjallisen kielitaidon parantamiseen, mikä edellyttää säännöllistä ja aktiivista osallistumista harjoituksiin sekä niihin valmistautumista. Läsnäolo 100 %. Kurssiin kuuluu suullisen ja kirjallisen kielitaidon testaus.

Vaihtoehtoiset suoritustavat:

www.oulu.fi/kielikoulutus >opinto-opas>ruotsi>AHOT-ruotsi

[Aiempien opintojen korvaaminen](#)

[Kielitaidon osoittaminen loppukokeilla](#)

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Suullinen ja kirjallinen kielitaito testataan erikseen ja arvioidaan ns. KORU-suositusten mukaan (Korkeakoulujen ruotsin kielen taidon arviointi, HAMK-julkaisu 2006).

Hyväksytystä suullisesta ja kirjallisesta kielitaidosta annetaan erilliset arvosanat: **tydyttävä tai hyvä** (ks. kieliasetus 481/2003). Arvosanat perustuvat jatkuvaan arviointiin ja testaukseen.

Lue lisää kieli- ja viestintäkoulutuksen sivuilta www.oulu.fi/kielikoulutus kohdasta Opiskelu > Opinnot > Opinto-opas > Ruotsi > Arviointikriteerit

[Arviointikriteerit](#)**Vastuuhenkilö:**

Yhteysopettajat löytyvät osoitteesta <http://www.oulu.fi/kielikoulutus/opintoneuvonta>

Työelämäyhteistyö:

-

Lisätiedot:

Ilmoittautuminen vain opintojaksolle 901032Y Toinen kotimainen kieli, ruotsi, kirjallinen kielitaito (KTK), 1 op. Opetukseen ilmoittaudutaan WebOodissa. Ilmoittautua voi vain yhteen ryhmään. Ilmoittautumisen yhteydessä tulee ehdottomasti täyttää lisätietokenttään yliopiston sähköpostiosoite, pääaine ja vuosikurssi, yo-arvosana sekä lukion ruotsin päättöarvosana ja mahdollisesti käyty ruotsin valmentava kurssi. Opetuksen alkamisajankohta ilmoitetaan WebOodissa.

901033Y: Toinen kotimainen kieli (ruotsi), suullinen kielitaito (KTK), 1 op

Voimassaolo: 01.08.2014 -

Opiskelumuoto: Kieli- ja viestintäopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kieli- ja viestintäkoulutus

Arvostelu: KK / T,H,hyv,hyl toinen kotim. kieli

Opintokohteen kielet: ruotsi

Leikkaavuudet:

901061Y Toinen kotimainen kieli (ruotsi), suullinen kielitaito, verkkokurssi 1.0 op

ay901033Y Toinen kotimainen kieli (ruotsi), suullinen kielitaito (KTK) (AVOIN YO) 1.0 op

Taitotaso:

ks. [901032Y Toinen kotimainen kieli \(ruotsi\), kirjallinen kielitaito](#)

902130Y: Vieras kieli (englanti), 3 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Kieli- ja viestintäopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kieli- ja viestintäkoulutus

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: englanti

Leikkaavuudet:

ay902130Y Vieras kieli (englanti) (AVOIN YO) 3.0 op

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Taitotaso:

B2

Asema:

Compulsory course for students of education.

Lähtötasovaatimus:

English must have been A1 or A2 language at school or equivalent English skills acquired otherwise. If you received the grade "L" or "E" in the Finnish matriculation exam, you can be exempted from **the second part of the course**.

Laajuus:

3 ECTS, workload is 80hrs (including 36 hrs of contact teaching)

Opetuskieli:

English

Ajoitus:

See the study guide of your study programme.

Osaamistavoitteet:**Objectives:**

- to develop students' English language skills needed for effective communication on different topics related to teaching and educational research
- to practice comprehending and producing scientific oral presentations and written texts
- to introduce students to the concept of multiculturalism and its impact on education

Learning outcomes - by the end of the course students are expected to be able:

- to summarize, interpret and discuss academic texts on topics related to the field of education
- to write short essays on the topics related to teaching and educational research
- to search information on a chosen educational theme, and analyze, explain and orally communicate the ideas
- to describe and define the concepts of inter/multiculturalism, and identify and explain its effects on education

Sisältö:

- reading strategies and techniques with academic texts
- writing activities for summarizing and interpreting texts
- academic writing practice
- oral presentation practice
- intercultural awareness activities

Järjestämistapa:

Contact teaching

Toteutustavat:

Small-group workshop, individual assignments and homework tasks

Kohderyhmä:

Students of the Faculty of Education

Esitietovaatimukset:

-

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

Course materials will be provided by the teacher.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Regular participation in all contact teaching and completion of all required coursework.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

pass / fail

Vastuuhenkilö:See [contact teachers](#)**Työelämäyhteistyö:**

-

A250504: Kasvatustiede, perusopinnot, 25 op**Opiskelumuoto:** Perusopinnot**Laji:** Kokonaisuus**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Leikkaavuudet:**

ayA250504 Kasvatustiede, perusopinnot (AVOIN YO) 25.0 op

Laajuus:

25 op

Opetuskieli:

Suomi tai englanti

Ajoitus:

Kasvatustieteen opintojen alussa (useimmissa koulutuksissa 1. vuosi, AO-koulutuksessa 3. ja 4. vuosi)

Osaamistavoitteet:

Käytyään kasvatustieteen perusopinnot opiskelija osaa analyttisesti jäsentää ja kuvata ihmisen kasvun eri vaiheisiin ja tilanteisiin liittyviä pedagogisia ilmiöitä ja pedagogista vuorovaikutusta kasvatustieteen eri osa-alueilla. Ilmiöiden jäsentämisessä ja kuvaamisessa hän osaa hyödyntää kasvatustieteen klassisten osa-alueiden peruskäsitteistöä ja -teorioita sekä tietoa kasvatustoiminnan ja -ajattelun historiallisesta kehittämisestä. Lisäksi hän osaa käyttää erilaisia akateemisia opiskelu- ja työskentelytapoja sekä kykenee itsenäiseen kirjalliseen työskentelyyn ja orientoituu kasvatusalan asiantuntijuuteen ja tutkimukseen.

Sisältö:

Opintokokonaisuus muodostuu seuraavista opintojaksoista:

[410067P](#) Kasvatustieteen peruskurssi: Kasvatuksen ilmiö, teoriat ja käytännöt 4 op[410068P](#) Didaktiikka: Oppimisen ja opettamisen perusteet 4 op[410069P](#) Kasvatuspsykologia: Kasvu, kehitys ja oppiminen 4 op[410070P](#) Kasvatussosiologia: Yhteiskunta, kasvatustieteiden tutkimus ja sosiaalinen vuorovaikutus 4 op[410071P](#) Kasvatusfilosofia: Kasvatus filosofisena ja eettisenä kysymyksenä 4 op[410072P](#) Pedagoginen tutkimusseminaari 5 op

Opintojaksot jakautuvat seuraaviin alueisiin:

1. Opintokokonaisuus aloitetaan orientaatiojaksolla: "Kasvatustieteen peruskurssi: Kasvatuksen ilmiö, teoriat ja käytännöt".
2. Seuraavat neljä opintojaksoa muodostavat kokonaisuuden sisältöalueet ja ne voidaan opiskella vapaassa järjestyksessä.
3. Soveltava opintojakso "Pedagoginen tutkimusseminaari" vaihtelee toteutukseltaan eri koulutuksissa ja siinä opiskelija soveltaa sisältökurseilla oppimia asioita ja suuntautuu koulutus- ja henkilökohtaisten intressien mukaisesti.

Järjestämistapa:

Lähi- ja monimuoto-opetus

Toteutustavat:

Luentoja ja seminaarityöskentelyä

Kohderyhmä:

Kasvatustieteen pää- ja sivuaineopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Ei

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan opintojaksojen yhteydessä

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tentit, kirjalliset tehtävät (voidaan käyttää erilaisia tilanteeseen sopivia yksilö- ja ryhmätehtäviä)

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Veli-Matti Ulvinen

Työelämäyhteistyö:

Mahdollisesti koulutuksesta riippuen opintojaksossa "Pedagoginen tutkimusseminaari".

Lisätiedot:

Ei

*Pakollisuus***410067P: Kasvatustieteen peruskurssi, 4 op****Voimassaolo:** 01.08.2005 -**Opiskelumuo:** Perusopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Leikkaavuudet:**

ay410067P Kasvatustieteen peruskurssi: Kasvatuksen ilmiö, teoriat ja käytännöt (AVOIN YO)
4.0 op

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi tai englanti

Ajoitus:

1. opintovuosi

Aineenopettajaopiskelijoilla 3. opintovuoden kevät

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- tunnistaa kasvatustieteen tiedeluonteen tärkeimmät erityispiirteet.
- osaa kuvailla kasvatustieteen historiaa ja sen pääsuuntauksia.
- osaa käyttää kasvatustieteen ja pedagogiikan peruskäsitteitä ja tuntee niihin liittyviä ongelmia.
- osaa suhteuttaa kasvatustieteen osa-alueiden lähtökohtia toisiinsa.
- hahmottaa kasvatusalan käytännöllisten ja ammatillisten tehtävien kenttää ja tuntee niihin liittyvää problematiikkaa.

Sisältö:

- peruskäsitteet: kasvatus, sivistys, opetus, pedagoginen toiminta
- tieteellisen ja käytännöllisen teorian asema kasvatustieteessä ja pedagogiikassa
- kasvatustieteen tiedeluonne, pääsuuntauksiset ja osa-alueet
- kasvatustieteen historia ja sen kehitys
- ammatillisen kasvun ja kehityksen perusteet
- suuntautuminen kasvatusalan käytännön tehtäviin, sekä ammatti-identiteetin hahmottaminen opettajana ja muissa kasvatusalan tehtävissä

Järjestämistapa:

Lähi- ja monimuoto-opetus

Toteutustavat:

Luentoja ja muuta kontaktiopetusta 18 h sekä itsenäistä työskentelyä 89 h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteen perusopinnot opiskelijat kaikissa koulutuksissa

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi on Kasvatustieteen perusopinnojen (25 op) aloittava kurssi.

Oppimateriaali:

Rinne, R., Kivirauma, J. & Lehtinen, E. (toim.) (2000 tai muu painos) Johdatus kasvatustieteisiin.
Siljander, P. (2014 tai uudempi painos) Systemaattinen johdatus kasvatustieteeseen. Peruskäsitteet ja pääsuuntauksset. Vastapaino.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tentti tai kirjallisia tehtäviä

Lue lisää [opintasuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Pauli Siljander

Aineenopettajakoulutuksessa opettajana toimii Sari Harmoinen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

410068P: Didaktiikka, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay410068P Didaktiikka: Oppimisen ja opettamisen perusteet (AVOIN YO) 4.0 op

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi tai englanti

Ajoitus:

1. opintovuosi

Aineenopettajaopiskelijoilla 3. opintovuoden kevät

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- tunnistaa oppimisen ja opettamisen peruskäsitteet ja osaa pohtia niihin liittyviä teoreettisia perusteita sekä ja niiden merkitystä käytännössä.
- osaa kuvailla oppimisprosessia ja sen kognitiivisia, motivationaalisia ja sosiaalisia erityispiirteitä.
- tunnistaa opettajan roolin oppimisen ohjaajana sekä tuntee uusia opettamisen malleja.
- osaa analysoida hyvän oppijan ominaisuuksia teoriassa ja käytännössä ja tietää miten oppimisen taitoja voidaan opettaa.

Sisältö:

- opettamisen ja oppimisen peruskäsitteet, niihin liittyvät teoreettiset suuntauksset ja niiden merkitys käytännössä
- oppimisen perusprosessit: oppimisprosessin kognitiiviset, motivationaaliset ja sosiaaliset erityispiirteet
- oppimisen ohjauksen teoreettisia perusteita: opettajan ja oppimisen ohjaajan roolit ja opettamisen mallit
- opetuksen suunnitteluun ja opetuskokonaisuuksien laadintaan liittyvät periaatteet
- hyvän oppijan ominaisuudet teoriassa ja käytännössä: miten oppimisen taitoja voidaan opettaa?
- tieto- ja viestintätekniikan (TVT) perusmallit opetuksessa ja oppimisessa

Järjestämistapa:

Lähi- ja monimuoto-opetusta

Toteutustavat:

Luentoja ja muuta kontaktiopetusta 18 h sekä itsenäistä työskentelyä 89 h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteen perusopintojen opiskelijat kaikissa koulutuksissa

Esitietovaatimukset:

Kasvatustieteen peruskurssi

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi on osa Kasvatustieteen perusopintoja (25 op).

Oppimateriaali:

Soveltuvien osin:

- Hakkarainen, K., Lonka, K. & Lipponen, L. (2004 tai 2001.) Tutkiva oppiminen: järki, tunteet ja kulttuuri oppimisen sytyttäjinä. (Ensisijainen teos)
- Lisäksi kurssilla ilmoitettava täydentävä kirjallisuus.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tentti tai kirjallisia tehtäviä

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuhenkilö:

Sanna Järvelä

Aineenopettajakoulutuksessa opettajana Outi Toropainen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

410069P: Kasvatuspsykologia, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay410069P Kasvatuspsykologia: Kehitys, yksilöt ja ryhmät (AVOIN YO) 4.0 op

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi tai englanti

Ajoitus:

1. opintovuosi

Aineenopettajaopiskelijoilla 3. opintovuoden kevät

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- osaa käyttää kasvatuspsykologian keskeisiä peruskäsitteitä ja tunnistaa keskeiset tutkimusalueet ja tutkimuskohteet.

- osaa pohtia kasvatopsykologisen tiedon erityisluonnetta ja arvioida psykologisen tiedon soveltamisen mahdollisuuksia ja rajoituksia kasvatustyössä.

Sisältö:

- kasvatopsykologian suhde psykologiaan ja kasvatustieteen muihin osa-alueisiin
- kasvatopsykologian tutkimuskohde ja peruskäsitteet: kasvu, kehitys, oppiminen
- kasvatopsykologian ammattikäytäntö ja kasvatopsykologian soveltaminen kasvatuksen ja kasvun kysymyksiin eri ikäkausina

Järjestämistapa:

Lähi- ja monimuoto-opetus

Toteutustavat:

Luentoja ja muuta kontaktiopetusta 18 h sekä itsenäistä työskentelyä 89 h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteen perusopinnojen opiskelijat kaikissa koulutuksissa

Esitietovaatimukset:

Kasvatustieteen peruskurssi

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi on osa Kasvatustieteen perusopintoja (25 op).

Oppimateriaali:

Soveltuvin osin:

Lehtinen, E., Kuusinen, J. & Vauras, M. (2007) Kasvatopsykologia

Soini (2016 tai 2015) Johdatusta kasvatopsykologian kysymyksiin. Opintomoniste. Saatavana kurssin työtilassa Optimassa.

Lisäksi kurssilla ilmoitettava täydentävä kirjallisuus.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuustentti tai kirjallisia tehtäviä

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Teemu Suorsa

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Lisätiedot:

410070P: Kasvatussosiologia, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay410070P Kasvatussosiologia: Yhteiskunta, kasvatustieteiden ja sosiaalinen vuorovaikutus
(AVOIN YO) 4.0 op

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi tai englanti

Ajoitus:

1. opintovuosi

Aineenopettajaopiskelijoilla 4. opintovuoden syksy

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa jäsentää:

- kasvatussosiologian yhteyksiä sosiologiaan ja kasvatustieteeseen
- yhteiskuntatieteiden ja kasvatustieteiden ja koulutussosiologian keskeisiä käsitteitä ja peruskysymyksiä
- suomalaista koulutusjärjestelmää ja koulutuspolitiikkaa osana yhteiskuntapolitiikkaa

Sisältö:

- yhteiskuntatieteiden keskeiset käsitteet
- kasvatustieteiden ja koulutussosiologian peruskäsitteet ja peruskysymykset
- kasvatustieteiden yhteydet sosiologiaan ja kasvatustieteeseen
- sosialisatio ja koulutuksen tehtävät
- kasvatustieteiden klassiset suuntaukset: strukturalistinen suuntaus, konfliktiteoreettinen ja kriittisen sosiologian suuntaus ja sosialisatioteoreettinen ja interaktionistinen suuntaus
- suomalainen koulutusjärjestelmä: historia, nykyhetki ja tulevaisuusperspektiivit
- koulutuspolitiikka osana yhteiskuntapolitiikkaa
- kasvatustieteiden ja koulutussosiologian käytännölliset ja teoreettiset kysymykset: mm. koulun käytännöt (interaktionistinen koululuokkatutkimus), piilo-opetussuunnitelma sekä koulutuksen tasa-arvo, identiteetti, normaalius ja poikkeavuus

Järjestämistapa:

Lähi- ja monimuoto-opetus

Toteutustavat:

Luentoja ja muuta kontaktiopetusta 18 h sekä itsenäistä työskentelyä.

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden perusopinnojen opiskelijat kaikissa koulutuksissa.

Esitietovaatimukset:

Kasvatustieteiden peruskurssi

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi on osa Kasvatustieteiden perusopinnoja (25 op).

Oppimateriaali:

Aittola, T. (toim.) 2012. Kasvatustieteiden suunnannäyttäjä.

TAI Aittola, T. (toim.) (1999) Kasvatustieteiden teoreetikoita. Uudesta kasvatustieteen oppimisen kriittiseen tarkasteluun.

Antikainen, A., Rinne, R. & Koski, L. (2000) Kasvatustieteen historia.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuustentti tai kirjalliset tehtävät.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuhenkilö:

Veli-Matti Ulvinen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

410071P: Kasvatustieteen filosofia, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay410071P Kasvatusfilosofia: Kasvatus filosofisena ja eettisenä kysymyksenä (AVOIN YO) 4.0
op

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi tai englanti

Ajoitus:

1. opintovuosi

Aineenopettajaopiskelijoilla 4. opintovuoden syksy

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- tunnistaa kasvatusfilosofisen tutkimuksen pääsuuntauksia ja niiden pohjalta syntyviä kasvatukseen liittyviä kysymyksenasetteluja, kasvatusfilosofista tutkimusta ja sen tuloksia.
- osaa analysoida ja ratkaista kasvatukseen ja opetukseen liittyviä eettisiä ja filosofisia ongelmia ja kykenee kriittisesti arvioimaan näihin ehdotettuja aikaisempia ratkaisuja.

Sisältö:

- kasvatusfilosofinen tutkimus kasvatustieteen osa-alueena, filosofiatieteen luonne, filosofiset kysymykset ja filosofian tärkeimmät osa-alueet
- kasvatuksen päämääräkysymykset
- akateemisen kasvatusfilosofian historiallisesti merkittävät suuntaukset
- kasvatuksen, koulutuksen ja opetuksen eettinen luonne sekä pedagogisen toiminnan eettiset kysymyksenasettelut

Järjestämistapa:

Lähi- ja monimuoto-opetus

Toteutustavat:

Luentoja ja muuta kontaktiopetusta 18 h sekä itsenäistä työskentelyä.

Kohderyhmä:

Kasvatustieteen perusopintojen opiskelijat kaikissa koulutuksissa.

Esitietovaatimukset:

Kasvatustieteen peruskurssi

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi on osa Kasvatustieteen perusopintoja (25 op).

Oppimateriaali:

Soveltuvin osin:

Ojakangas, M. (2001) Pietas - Kasvatuksen mahdollisuus.

Puolimatka, T. (1995) Kasvatus ja filosofia. (ensisijainen teos)

Etiikka koulun arjessa. (2002)

Atjonen, P. (2004) Pedagoginen etiikka koulukasvatuksen karttana ja kompassina.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuustentti tai kirjallisia tehtäviä.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Eetu Pikkarainen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

410072P: Pedagoginen tutkimusseminaari, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay410072P Johdatus kasvatustieteelliseen tutkimukseen (AVOIN YO) 5.0 op

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi tai englanti

Ajoitus:

Vaihtelee koulutuksittain, kasvatustieteen perusopintojen aikana tai niiden lopussa

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- osaa hahmottaa kasvatustieteen osa-alueet ja niiden keskinäiset suhteet.
- on perehtynyt kasvatustieteelliseen tutkimukseen ja tieteellisen kirjoittamisen perusteisiin.
- osaa jäsentää pedagogisen teorian ja käytännön välistä suhdetta.

Lisäksi erityisesti luokanopettajankoulutuksissa opiskelija

- osaa kerätä havainnointiaineistoa luokan sosiaalisesta vuorovaikutuksesta
- tunnistaa muuttuvan opettajuuden taustalla olevia kysymyksiä
- osaa soveltaa oppilaantuntemusta opettajan pedagogisessa toiminnassa
- osaa esitellä pedagogista käyttöteoriaa
- osaa laatia havainnointiaineistoon pohjautuvan raportin, missä luokkahuonehavaintoja tarkastellaan teorian ja käytännön näkökulmasta
- ks. jakson 410072P-03 Orientoiva koulutyöskentely 2op tavoitteet

Lisäksi erityisesti varhaiskasvatuksen koulutuksessa opiskelija osaa:

- selittää varhaiskasvatuksen tutkimusalueen luonnetta tieteiden kentässä
- eritellä ja arvioida varhaiskasvatuksen erilaisia teoriasuuntauksia
- tunnistaa ja arvioida varhaiskasvatustutkimuksen eettisiä lähtökohtia
- kohdata erilaisia lapsia, sekä tunnistaa ja arvioida lasten kolmiportaisen tuen tarpeita varhaiskasvatuksessa
- referoida tieteellistä tekstiä ja keskustella varhaiskasvatuksen ajankohtaisista tutkimusteemoista

Sisältö:

Tiedekunnassa tehtävä tutkimus ja sille rakentuva asiantuntemus sekä opiskelijan oman kiinnostuksen mukaan määrittyvä seminaarityön sisältö ja siitä saatu palaute sekä keskustelut.

Lisäksi erityisesti opettajankoulutusohjelmissa

- kasvatus- ja kehityspsykologinen tieto, erityisesti kouluikäisen kasvun ja kehityksen piirteet
- sosiaalipsykologiset teoriat ja niiden sovellukset luokkatilanteiden tarkkailuun
- havainnointia koskeva tieto
- pedagogisen portfolion tavoitteet ja toteutus

Järjestämistapa:

Lähi tai monimuoto-opetusta

Toteutustavat:

Vaihtelee koulutuksittain. Ks. tarkemmat kuvaukset alakooodeilta.

Kohderyhmä:

Kasvatustieteen perusopinnot (25 op) opiskelijat kaikissa koulutuksissa.

Esitietovaatimukset:

Kasvatustieteen peruskurssi

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi on Kasvatustieteen perusopinnot (25 op) päättävä kurssi, luokanopettajankoulutuksissa liittyy läheisesti Orientoivaan koulutyöskentelyyn sekä kasvatopsykologiaan ja aineenopettajakoulutuksessa erityispedagogiikan opintoihin.

Oppimateriaali:

Soveltuvien osien esim. Siljander, P & Kivelä, A. (toim.) (2008). Kasvatustieteen tila ja tutkimuskäytännöt. Paradigmat katosivat, mitä jäljellä?

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Vaihtelee koulutuksittain. Ks. suoritustavat opintojakson alakooodeilta.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Vaihtelee koulutuksittain

Työelämäyhteistyö:

Opettajankoulutusohjelmissa opetusharjoittelua

Lisätiedot:

Opintojakso suoritetaan eri koulutuksissa eri tavoin:

Varhaiskasvatuksen koulutuksessa:

- [410072P-01](#) Varhaiskasvatuksen tutkimusalueet ja lähtökohdat 3 op
- [410072P-02](#) Orientoiva päiväkotiharjoittelu 2 op

Luokanopettajan koulutuksissa:

- [410072P-03](#) Orientoiva koulutyöskentely 2 op
- [410072P-04](#) Pedagoginen seminaari I: oppilaantuntemus ja vuorovaikutus 3 op (TEKNO: [410072P-05](#) Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I 3 op)

Kasvatustieteiden koulutuksessa:

- [410072P-06](#) Tutkimusseminaari, kasvatustieteiden koulutus 5 op

Vaihtoehtoisuus

410072P-01: Varhaiskasvatuksen tutkimusalueet ja lähtökohdat, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. vuosi (syksy)

Osaamistavoitteet:

- Opiskelija tuntee varhaiskasvatuksen peruskäsitteet ja tieteelliset erityispiirteet
- Opiskelija osaa kuvailla varhaiskasvatuksen historiallisia kehityslinjoja
- Opiskelija tuntee varhaiskasvatuksen suunnittelun ja pedagogisen toiminnan lähtökohdat

Sisältö:

- Varhaiskasvatuksen peruskäsitteet, tutkimuskohteet ja menetelmät
- Varhaiskasvatuksen historiallinen kehittyminen
- Varhaiskasvatuksen suunnittelun ja pedagogisen toiminnan perusteet

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

- Luentoja ja pienryhmätyöskentelyä 30h
- Itsenäistä työskentelyä 50h

Kohderyhmä:

Varhaiskasvatuksen koulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Ei

Oppimateriaali:

- Varhaiskasvatussuunnitelman perusteet (2005)
- Miller, L. & Pound, L. (Eds.) (2011) Theories and Approaches to Learning in the Early Years. Sage Publications.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

- Aktiivinen osallistuminen luento- ja pienryhmäopiskeluun
- Annettujen tehtävien tekeminen

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Eila Estola, Satu Karjalainen

Työelämäyhteistyö:

Ei

Lisätiedot:

Ei

410072P-02: Orientoiva päiväkotiharjoittelu, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. vuosi (syksy)

Osaamistavoitteet:

- Opiskelija osaa kuvailla päiväkotia lapsen kasvuympäristönä ja työyhteisönä
- Opiskelija tuntee varhaiskasvatuksen pedagogiikan suunnittelua ja käytännön toteutusta
- Opiskelija osaa havainnoida lapsia, lasten toimintaa ja leikkiä

Sisältö:

- Päiväkoti lapsen kasvuympäristönä sekä työyhteisönä
- Pedagoginen suunnittelu ja toteutus
- Lasten ja lasten toiminnan havainnointi

Järjestämistapa:

Ohjattu päiväkotiharjoittelu

Toteutustavat:

Päiväkotiharjoittelua 50h

Praktikum 4h

Kohderyhmä:

Varhaiskasvatuksen koulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Ei

Oppimateriaali:

Ei

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen harjoittelun suorittaminen, praktikumiin osallistuminen
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Satu Karjalainen

Työelämäyhteistyö:

2 op

Lisätiedot:

Ei

410072P-03: Orientoiva koulutyöskentely, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Kandidaattivaiheen ensimmäinen opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa raportoida koululuokan toimintaa OPS-sisältöjen ja havaintojensa kautta
- osaa kuvata kriittisesti omaa käsitystään opettajuudesta ja kasvatuksesta
- osaa arvioida luokan toimintaa tekemällä siitä havaintoja
- osaa arvioida opetussuunnitelman sisältöjä ja merkityksiä koulukasvatuksessa

Sisältö:

Sisältö ja teemat: Orientoiva koulutyöskentely kuuluu kandidaatintutkinnon pääaineopintoihin ja on osa opettajan pedagogisten opintojen kokonaisuutta.

Orientoivan koulutyöskentelyjakson kantavana teemana on oppilas luokkayhteisön jäsenenä. Tarkoituksena on, että opiskelija rikastaa opintojaksolla Pedagoginen seminaari I esillä ollutta tematiikkaa ja sen omakohtaista ymmärtämystä työskentelemällä konkreettisesti koulu- ja luokkahuonekontekstissa. Lisäksi tässä opintojaksossa tutustutaan opetussuunnitelmaan ja sen joustavaan toteuttamiseen opetustyössä.

OKT-jakso tarjoaa ohjatun tilaisuuden lapsen kehityksen sekä luokkayhteisön vuorovaikutuksen ja sosiokulttuuristen ilmiöiden tutkimiseen pedagogisessa seminaarissa muodostettujen opintotehtävien kautta. OKT-jaksossa orientoidutaan opettajan työhön osallistumalla pienimuotoisesti oman ja naapuriluokkien (solun) opetus- ja kasvatustoimintaan.

Paikka: Oulun normaalikoulu, vuosiluokat 0–6.

Jakson kesto: kaksi kalenteriviikkoa

Järjestämistapa:

Koulutyöskentely

Toteutustavat:

Toiminnan kuvaus: Orientoivan koulutyöskentelyn aikana opiskelija toimii yhteistyössä normaalikoulun henkilökunnan ja opiskelijakollegoiden kanssa.

Opiskelija havainnoi ja tarkastelee koululuokan toimintaa Pedagoginen seminaari I:ssä sovittujen opintotehtävien pohjalta. Opiskelija tutustuu kouluun kasvu- ja oppimisympäristönä ja perehtyy koulun opetussuunnitelmaan, erityisesti sen yleiseen osaan.

OKT-jakso alkaa solukohtaisella yhteissuunnittelutilaisuudella. Siinä käsitellään jaksoon liittyviä järjestelyjä ja ohjausta sekä sovitaan työskentelyluokat, joissa suunnittelu jatkuu. Suunnittelussa ovat läsnä kaikki koulutyöskentelyjaksoon osallistuvat henkilöt. Jakson aikana opiskelija tutustuu luokkaan ja suorittaa pedagogisessa seminaari I:ssä annettuja tarkkailutehtäviä.

Aikaan ja paikkaan sidottua toimintaa on OKT-jaksolla 40 tuntia. Nämä koostuvat seuraavista asioista:

- Kunkin luokan opiskelijat toteuttavat yhteistyössä Liikenneturvan kanssa yhden liikennekasvatustuntin. Tämän oppitunnin sisällöistä on kahden tunnin luento erikseen mainittavana aikana.
- Lisäksi opiskelijat toteuttavat pienimuotoisesti samanaikaisopetusta, pienryhmäopetusta tai yhteisen itsenäisesti toteutetun opetustuokion tai oppitunnin.
- Edellämainittujen lisäksi opiskelijat seuraavat oman ja naapuriluokkien toimintaa yhteensä 36 tuntia.

Ohjaus: Orientoivan koulutyöskentelyjakson yleisohjaajana toimii normaalikoulun perusasteen rehtori. Työskentelyluokan ja solun lähiohjaajina toimivat tehtävään nimetyt luokanlehtorit. KTK:n ohjaus keskittyy koulutyöskentelyjakson ohjaukseen pedagoginen seminaari I:ssä.

Informaatiotilaisuus: Orientoiva koulutyöskentely alkaa informaatiotilaisuudella normaalikoulun perusasteen 0–6 ruokasalissa.

Arviointi: Luokanlehtori arvioi opintosuorituksen arviointikeskustelujen ja pedagogisen portfolion perusteella asteikolla hyväksytty / hylätty. Hyväksytty suoritus merkitään harjoittelukorttiin. Harjoittelukorttiin tulee myös Seminaari I:n opettajan allekirjoitus. Pedagogisen portfolion laatimisesta ja sisällöstä on erillinen ohje. Portfolion laatimiseen perehdytään Pedagoginen seminaari I:ssä.

Hylätty suoritus voi olla uusittava tai täydennettävä. Hylätyn koulutyöskentelyjakson voi uusida kaksi kertaa. Hylätyn koulutyöskentelyjaksojen täydentämisestä tai uusimisesta on olemassa erillinen ohje. Perumaton ilmoittautuminen katsotaan hylätyksi suoritukseksi.

Arviointiseminaari: Orientoivan koulutyöskentelyjakson päätteeksi järjestetään normaalikoululla arviointiseminaari, jossa analysoidaan jakson tavoitteiden toteutumista ja pohditaan, miten jakson kokemuksia voidaan hyödyntää seuraavissa koulutyöskentelyjaksoissa. Seminaarissa ovat läsnä kaikki OKT-jaksoon osallistuneet henkilöt. Opiskelijoista valittu sihteeri tekee arviointiseminaarista pöytäkirjan, joka toimitetaan sähköisessä muodossa koulutyöskentelytiimin jäsenille viikon kuluessa seminaarin järjestämisestä.

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutukset (EI ITE)
Erityispedagogiikan koulutus

Esitietovaatimukset:

Orientoivaan koulutyöskentelyjaksoon osallistuminen edellyttää osallistumista Pedagoginen seminaari I:een.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Pedagoginen Seminaari I

Oppimateriaali:

Ei ole

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Työharjoittelu

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Emilia Manninen, Auli Halme, Erkki Pekkala, Markku Juopperi, Outi Takalo
Erityispedagogiikan tutkinto-ohjelman osalta vastuuhenkilönä toimii Lea Veivo

Työelämäyhteistyö:

Kyllä.

Lisätiedot:

Ilmoittautuminen: Syksyn OKT-jaksolle ilmoittaudutaan syyskuun loppuun mennessä ja kevään OKT-jaksolle edellisen marraskuun loppuun mennessä. Koulutyöskentelyjaksoille ilmoittaudutaan weboodin kautta.

Opiskelijan tulee esittää **ote rikosrekisteristä**, jos opiskelijalle annetaan opintoihin kuuluvassa harjoittelussa tehtäviä, jotka edellyttävät olennaisesti alaikäisten parissa työskentelyä. **Huolehdi, että rikosrekisteriote on näytetty ennen ensimmäisen harjoittelun alkamista.**

410072P-04: Pedagoginen seminaari I: oppilaantuntemus ja vuorovaikutus, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- tunnistaa oppilaantuntemuksen dialogiseksi suhteeksi ja jatkuvaksi prosessiksi
- tunnistaa luokan keskeisimpiä ryhmäilmiöitä ja osaa havainnoida oppilaiden välistä vuorovaikutusta
- osaa esitellä pedagogista käyttöteoriaansa sekä kuvata ja reflektoida kriittisesti opetusta ja kasvatusta koskevia näkemyksiään
- osaa soveltaa pedagogista asiantuntijuuttaan monipuolisesti, kuuntelevasti ja oppilaslähtöisesti erilaisissa vuorovaikutustilanteissa
- tuntee luokkahuoneen vuorovaikutuksen tutkimusta

Sisältö:

- muuttuva kasvatusta- ja kehityspsykologinen tieto, erityisesti kouluikäisen kasvun ja kehityksen piirteet mutta myös teoriat, joissa nämä piirteet nähdään yhteiskunnallisesti tuotettuina
- tutustuminen klassisiin sosiologisiin tutkimuksiin, joissa sovelletaan tai kehitetään teorioita luokkatilanteita tarkkailemalla
- pedagoginen portfolio oman opettajuuden kehittymisen reflektoinnin välineenä: portfolio tavoitteet ja aloitus

Taika-opiskelijoille lisäksi:

Seminaarissa keskitytään taide- ja taitokasvatuksen näkökulmasta oppilaiden kasvun ja kehityksen sekä luokan vuorovaikutuksen ja sosiokulttuuristen ilmiöiden tutkimiseen. Opitaan tunnistamaan taiteiden mahdollisuudet opettaja – oppilassuhteen syventämisessä.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäopetusta 24 t sekä itsenäistä työskentelyä 56 h

Lähtötapamisten välillä työstetään omaa pedagogista portfolioa myös blogiympäristössä.

Pedagogisen portfolio ohjeistus: http://www.oulu.fi/sites/default/files/content/pedagoginen_portfolio_2010.pdf

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutusten opiskelijat

Erityispedagogiikan koulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Kasvatustieteen peruskurssi, Didaktiikka

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Pedagoginen seminaari I on osa "Kasvatusta- ja kehityspsykologia", "Kasvatustieteiden ja "Orientoiva koulutyöskentely" -opintojakson muodostamaa kokonaisuutta. Opintojaksojen teemoja integroiden keskitytään oppilaiden kasvun ja kehityksen sekä luokan vuorovaikutuksen ja sosiokulttuuristen ilmiöiden tutkimiseen. Pedagogiset seminaarit I–III muodostavat luokanopettajakoulutuksissa jatkumon, jossa keskeisenä näkökulmana on opiskelijan kokonaisvaltainen ammatillinen kasvu kriittiseksi, työtään reflektoivaksi ja tutkivaksi opettajaksi.

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen opetukseen, itsenäisten tehtävien tekeminen sekä pedagogisen portfolio työstäminen.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/ hylätty

Vastuuhenkilö:

Maija Lanas

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

410072P-05: Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I, 3 op**Voimassaolo:** 01.08.2013 -**Opiskelumuoto:** Perusopinnot**Laji:** Oj-osa**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson jälkeen opiskelija osaa

- suunnitella ja toteuttaa opetustuokioita, jotka perustuvat teknologiakasvatuksesta tehtyihin tutkimuksiin.
- analysoida ja arvioida opetustilanteita sekä reflektoida siinä tapahtuvia ilmiöitä ja asioita teknologiakasvatuksen näkökulmasta.

Sisältö:

Teknologian oppimiseen perehdytään kasvatopsykologisia seikkoja painottaen. Kurssin kuluessa orientoidutaan tutkivaan opettajuuteen ja oppilaantuntemuksen merkitykseen perusasteen alaluokilla.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäopetusta 30 h, itsenäinen työskentely 16 h, työssä oppiminen 2 h.

Seminaari keskittyy teknologian oppimistapahtumaan, jolloin opittavana on jokin teknologinen kokonaisuus. Itse valmistettua rakennussarjaa hyödyntäen suunnitellaan ja toteutetaan opetustuokio, jonka teoreettisena perustana on teknologiakasvatuksen tutkimuksesta tuotettu kirjallisuus. Tältä pohjalta opetustuokio analysoidaan ja analyysin tulos esitetään oppimispäiväkirjan muodossa.

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteinen luokanopettajakoulutus

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

405024Y Johdatus teknologiakasvatuksen teoreettisiin perusteisiin ja käytänteisiin, 407034A Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II, 408023S Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari III, 406040A Käsityö/Tekninen työ ja teknologia

Oppimateriaali:

Teknologiakasvatuksen oheiskirjallisuus, itse tuotettu oppimateriaali

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuuteen perehtyminen, oppimateriaalin toteuttaminen ja kokeilu koulussa, pedagogisen portfolion valmistaminen.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Matti Lindh

Työelämäyhteistyö:

Kyllä. Opintojaksoon sisältyy opetustuokion pitäminen (2 h).

410072P-06: Tutkimusseminaari, kasvatustieteiden koulutus, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- hahmottaa kasvatustieteiden perusopintojen kurssisisällöt ja niiden keskinäiset suhteet.

- on perehtynyt ajankohtaiseen kasvatustieteelliseen tutkimukseen erityisesti omassa tiedekunnassa.

- osaa suunnitella, tuottaa ja arvioida tieteellistä tekstiä.

Sisältö:

Ajankohtainen kasvatustieteellinen tutkimus

Järjestämistapa:

Kasvatustieteiden koulutuksessa lähiopetus, joka ajoittuu koko lukuvuodelle. Avoimessa yliopistossa luento ja seminaari.

Toteutustavat:

Luentoja ja seminaarityöskentelyä 20 tuntia. Toteutetaan kasvatustieteiden koulutuksessa 2 tunnin luentojaksoissa jokaisen perusopintojen kurssin päätteeksi ja koko kurssin päättää 10 tunnin harjoitusseminaarit, joissa opiskelijat esittelevät opintoportfolionsa.

Kohderyhmä:

Kasvatustieteen perusopintojen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

ei

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi on Kasvatustieteen perusopinnot (25 op) yhteennivova kurssi.

Oppimateriaali:

Soveltuvien osien Siljander, P & Kivelä, A. (toim.) (2008). Kasvatustieteen tila ja tutkimuskäytännöt.

Paradigmat katosivat, mitä jäljellä?

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Suosittelavaa aktiivinen läsnäolo luennoilla ja harjoitusseminaareissa 80%:n läsnäolopakko.

Opiskelija laatii opintoportfolion, jossa tutkii perusopintojen kurssien ydinsisältöjä, jokaisen 2 tunnin perusopintojen kurssin päätteeksi järjestettävän luentojen pohjalta. Näiden luentojen pohjalta kirjoitetussa portfolioissa opiskelija osoittaa ymmärtäneensä perusopintojen kurssien keskeiset sisällöt, sekä hahmottaa oman tutkimusintressinsä ja erityisen kasvatustieteellisen näkökulmansa.

Opiskelijan on tarkoitus löytää itselleen mielekäs ja ajankohtainen kasvatustieteellinen

jatkotutkimusteema. Portfoliot esitellään ja niistä keskustellaan sekä ne arvioidaan

harjoitusryhmissä. Palautteen ja keskusteluiden pohjalta opiskelija viimeistelee portfolionsa.

Portfolion aineistona ovat luennot, perusopintojen kurssimateriaali ja erikseen sovittu täydentävä

kirjallisuus kunkin opiskelijan portfolion fokuksen mukaan. Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#)

yliopiston verkkosivulta.

Avoimessa yliopistossa kurssi toteutetaan seminaariin johdattavana luentona ja seminaarityöskentelynä, jossa opiskelija tekee tutkimussuunnitelma-raportin, jonka perusteella suoritus arvioidaan.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Eetu Pikkarainen

Työelämäyhteistyö:

Ei

Lisätiedot:

Ks. tarkempi kuvaus opintojakson pääkoodilta.

A250533: Kasvatustiede, aineopinnot (TEKNO), 45 op

Voimassaolo: 01.08.2010 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Kokonaisuus

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

45 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. ja 3. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Kasvatustieteen aineopinnot suoritettuaan opiskelija osaa soveltaa ja arvioida kasvatustieteellisen tutkimuksen lähestymistapoja pedagogisiin ilmiöihin. Hän kykenee tieteelliseen tiedonhankintaan ja argumentointiin sekä osaa raportoida tieteellisiä tuloksia.

Sisältö:

[407042A](#) Kohtaaminen ja vuorovaikutus koulussa 15 op

- [407042A-01](#) Interkulttuurinen kasvatus 3 op
- [407042A-02](#) Eryityiskasvatus 3 op
- [407042A-03](#) Esi- ja alkuopetus 3 op
- [407042A-04](#) Kohtaaminen ja vuorovaikutus taiteen keinoin 5 op
- [407042A-05](#) Seminaaripäivä 1 op

[407043A](#) Opetussuunnitelma, koulun kehittäminen ja arviointi 5 op

[407044A](#) Välittäminen ja väkivallan ennaltaehkäisy kasvatusympäristöissä 2 op

[407034A](#) Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II 3 op

[407040A](#) Kvantitatiivisen tutkimuksen peruskurssi 5 op

[407041A](#) Kvalitatiivisen tutkimuksen peruskurssi 5 op

[442164A](#) Kandidaatintutkielma 10 op

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Toteutustavat vaihtelevat opintojaksoittain.

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Kasvatustieteen perusopinnot (25op)

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Yllä mainitut opintojaksot muodostavat kasvatustieteen aineopinnot kokonaisuuden.

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojaksokohtaisesti.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Vaihtelevat opintojaksokohtaisesti.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuhenkilö:

Sanna Järvelä

Työelämäyhteistyö:

Kyllä. Lisätietoa opintojaksossa Kohtaaminen ja vuorovaikutus koulussa.

aineopinnot koostuvat seuraavista pakollisista opintojaksoista

407042A: Kohtaaminen ja vuorovaikutus koulussa, 15 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

15 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. ja 3. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan

- opiskelija saa valmiuksia tunnistaa erilaisia oppimiseen ja vuorovaikutukseen vaikuttavia tekijöitä ja osaa muuntaa pedagogista toimintaansa niiden perusteella eri oppimisympäristöissä
- opiskelija osaa soveltaa opintokokonaisuuden teoreettisia ja käytännöllisiä sisältöjä lapsen kasvu- ja oppimisprosessin ohjaamisessa ja tukemisessa
- opiskelija osaa soveltaa opintokokonaisuuden sisältöjä koulussa ja esiopetuksessa toteutettavassa projektissa

Sisältö:

Opintojakso koostuu seuraavista osista:

- 407042A-01 Interkulttuurinen kasvatus
- 407042A-02 Erityiskasvatus
- 407042A-03 Esi- ja alkuopetus
- 407042A-04 Kohtaaminen ja vuorovaikutus taiteen keinoin
- 407042A-05 Seminaaripäivä

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Katso tiedot alakoodien (407042A-0X) kuvauksista.

Kohderyhmä:

Luokaopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssin yksittäisillä osilla on yhteys ops 2012-2013 oleviin tiettyihin opintojaksoihin. Lisätietoa rinnastuksista saat opintoneuvojalta.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuhenkilö:

Pia Leppänen-Keränen ja Niina Loukkola

Työelämäyhteistyö:

Kyllä.

Pakollisuus

407042A-01: Interkulttuurinen kasvatus, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2.-3. vsk

Osaamistavoitteet:

- osaa globaalikasvatuksen ja sosiaaliseen oikeudenmukaisuuteen tähtäävän kasvatuksen peruskäsitteet
- tunnistaa epätasa-arvoisia käytänteitä ja diskursseja koulussa ja vaikuttaa niihin
- tunnistaa toiseuttamisen mekanismeja ja vaikuttaa niihin
- kehittää omaa interkulttuurista kompetenssia elinikäisenä prosessina
- Opiskelija perehtyy monenlaisten lasten kohtaamisen ja vuorovaikutuksen haasteisiin ja mahdollisuuksiin eri näkökulmista.
- Opiskelija tunnistaa sukupuolittuneita stereotyyppioita, rakenteita ja käytäntöjä koulussa ja reflektoi omaa opettajuuttaan suhteessa sukupuolitietoiseen pedagogiikkaan.

Sisältö:

- kulttuurin määritelmä dynaamisena ei suljettuna
- ihmisoikeudet ja yhdenvertaisuus koulussa
- sosiaaliseen oikeudenmukaisuuteen tähtäävän kasvatuksen keskeisiä kysymyksiä
- opettajan interkulttuurinen kompetenssi jatkuvana prosessina

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 20 h, pienryhmätyöskentelyä 10 h sekä itsenäistä työskentelyä.

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutukset

Esitietovaatimukset:

ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kohtaaminen ja vuorovaikutus koulussa 15 op

Oppimateriaali:

Anna Rastas, Laura Huttunen & Olli Löytty (TOIM.). Suomalainen vieraskirja: Kuinka käsitellä monikulttuurisuutta

Outi Ylitapio-Mäntylä 2012 (toim.) Villit ja kiltit. Tasa-arvoista kasvatusta tytöille ja pojille.

Purjo Timo (toim.) 2012 Sukupuolisensitiivinen poikien ja tyttöjen kasvatusta arvoihin ja väkivallattomuuteen

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kursseilla ja kirjallisuus tai essee
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

1-5

Vastuuhenkilö:

Maija Lanas ja Katri Jokikokko

407042A-02: Erityiskasvatusta, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2.vuoden 1 ja 2.priori

Osaamistavoitteet:

Opiskelija

- ymmärtää erityisyyden ja moninaisuuden vaikutuksen opettajan työhön, oppilasarviointiin, pedagogisiin valintoihin ja viestintään.
- ymmärtää tasa-arvon ja yhdenvertaisuuden sekä esteettömän opiskeluympäristön vaatimukset kasvatukselle ja opetukselle.
- ymmärtää inklusiivisen kasvatuksen periaatteet ja merkityksen.
- oivaltaa yhteistyön ja oman vastuullisen toiminnan merkityksen sekä lainsäädännön antaman perustan opettajan toiminnalle.
- saa valmiuksia tunnistaa erilaisia psyykkisen hyvinvoinnin ja pahoinvoinnin merkkejä ja muuttaa pedagogista toimintaansa niiden perusteella.
- oppii ottamaan opetuksessa huomioon lasten, nuorten ja aikuisten erilaisia kieli- ja kulttuuritaustoja ja nähdä heidät yksilöinä yhteisössään, myös monikulttuurisissa tilanteissa.
- tuntee erilaisiin tutkimusotuihin liittyviä asiakirjoja ja osaa toimia niiden edellyttämällä tavalla

Sisältö:

Erityiskasvatusta ohjaavat ideologiat, arvot ja periaatteet

- Yleinen, erityinen ja tehostettu tuki sekä hoito, opetus ja kuntoutus
- Yhteistyö, moniammatillisuus ja kasvatuskumppanuus
- Erityiskasvatuksen kenttään, kohderyhmiin ja käytäntöön tutustuminen
 - erityisen tuen tarpeeseen vastaaminen pedagogisin keinoin
 - koulun oppilashuoltotyö
 - inklusiivinen kasvatusta

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Kontaktiopetusta 20 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kohtaaminen ja vuorovaikutus koulussa 15 op

Oppimateriaali:

Ahvenainen, O. & Holopainen, E. (2014 ensisijaisesti, käy myös 2005) Lukemis- ja kirjoittamisvaikeudet. Teoreettista taustaa ja opetuksen perusteita.

TAI

Lukivaikeudesta lukitaitoon. (2006). Takala, M. & Kontu, E. Yliopistopaino Kustannus. Palmenia-sarja. 250 s.

Moberg, S, Hautamäki, J, Kivirauma, J; Lahtinen, U. ; Savolainen, H. & Vehmas, S. (2009) Erityispedagogiikan perusteet.

Ikonen, O. & Virtanen, P. (toim.) (2007) Erilainen oppija- yhteiseen kouluun.

Farrell, M: 2009. Foundations of Special Education. John Wiley & Sons.

Lindh, R. & Sinkkonen, H-M. 2009. Koulusta selviytyminen. Gaudeamus. s. 209.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, oppimistehtävä tai reflektiivinen essee tai tentti
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Leila Kairaluoma

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

407042A-03: Esi- ja alkuopetus, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2.vuoden 1 ja 2.priori

Osaamistavoitteet:

Opiskelija

- osaa kuvailla leikin merkitystä lapsen sosiaalisessa kasvussa, kehityksessä ja oppimisessa esiopetus- ja alkuopetus-kontekstissa
- tunnistaa lapsen roolin ja kasvu-ympäristön muutoksen kouluun siirtymävaiheessa sekä kykenee tekemään yhteistyötä lapsen eri kasvu-ympäristöissä toimivien ammattilaisten kanssa
- tuntee lapsen kasvu- ja oppimisprosessien jatkumisen varhaiskasvatuksesta esiopetukseen ja perusopetukseen
- tuntee lapsen lukemaan ja kirjoittamaan opettamisen ja oppimisen teoreettisia ja käytännöllisiä lähtökohtia ja menetelmiä

- ymmärtää lukemaan ja kirjoittamaan oppimisen osana kielellistä kehittymistä, kommunikaatiota ja vuorovaikutusta

Sisältö:

- Esiopetus ja alkuopetus lapsen kasvu- ja oppimiskonteksteina
- Lapsen oppimisprosessi jatkumona varhaiskasvatuksesta esiopetukseen ja alkuopetukseen
- Esiopetus- ja alkuopetusikäisen lapsen leikin merkitys lapsen sosiaalisessa kasvussa, kehityksessä ja oppimisessa
- Lapsen kouluunsiirtymävaihe yhteistyössä kodin, esikoulun ja koulun kanssa
- Lapsen lukemaan ja kirjoittamaan oppiminen osana kielellistä kehittymistä, kommunikaatiota ja vuorovaikutusta

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Kontaktiopetusta 30t

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kohtaaminen ja vuorovaikutus koulussa 15 op

Oppimateriaali:

Esiopetuksen opetussuunnitelman perusteet (2014)

Perusopetuksen opetussuunnitelman perusteet (2014), luokat 1-2.

Hujala Eeva ja Turja Leena (toim.) 2011. Varhaiskasvatuksen käsikirja. PS-kustannus (soveltuvin osin).

Lerkkanen Marja- Liisa (2008). Lukemaan oppiminen ja opettaminen esi- ja alkuopetuksessa. SanomaPro.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Virpi Louhela-Risteelä

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

407042A-04: Kohtaaminen ja vuorovaikutus taiteen keinoin, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

3. vuosi, 1. periodi

Osaamistavoitteet:

- opiskelija ymmärtää taidekasvatuksen mahdollisuudet vuorovaikutuksen ja kohtaamisen näkökulmista
- osaa soveltaa taidekasvatuksen keinoja kohtaamisessa ja vuorovaikutuksessa
- osaa suunnitella ja toteuttaa projektin, jossa sovelletaan opintokokonaisuudessa käsiteltäviä teemoja kehollisuutta hyödyntäen
- osaa, dokumentoida projektin toteutumista ja tavoitteita
- opiskelija osaa arvioida projektin merkitystä osana omaa opettajaksi kasvuaan.
- opiskelija tuntee ryhmän toimintaan vaikuttavia ja ryhmän kiinteyttä lisääviä tekijöitä
- opiskelija tuntee/omaa keinoja käyttää erilaisia tunne- ja vuorovaikutustaitoja (eläytyvä kuuntelu, selkeä ja tilanteeseen sopiva omien tunteiden, ajatusten ja tarpeiden ilmaiseminen ja ristiriitojen ratkaisutaito) sekä ymmärtää niiden merkityksen myönteisen opetus- ja oppimisilmapiirin, positiivisten oppimiskokemusten sekä kouluviihtyvyyden kannalta.
- oivaltaa yhteistyön ja oman vastuullisen toiminnan merkityksen sekä lainsäädännön antaman perustan opettajan toiminnalle.

Sisältö:

- opintokokonaisuudessa (jaksossa) lähestytään kohtaamisen ja vuorovaikutuksen teemoja taiteen keinoin
- taidekasvatusprojektin toteuttaminen soveltuvassa paikassa
- soveltava osuus, PAJAT
- kokonaisuudessa aikaisemmin tulleiden teemojen tarkastelu projekteissa:
- tarkasteltavia teemoja: leikki, monikulttuurisuus, vuorovaikutus, kohtaaminen, aktiivisuus, yhteisöllisyys, ikäluokkien välisyys, osallistaminen, aistisuus, praktisuus, tunteet, positiivisuus
- tunne- ja vuorovaikutustaitojen harjoittaminen toiminnallisilla keinoilla (eläytyvä kuuntelu, selkeä ja tilanteeseen sopiva omien tunteiden, ajatusten ja tarpeiden ilmaiseminen ja ristiriitojen ratkaisutaito)

Järjestämistapa:

Luento/pienryhmä

Toteutustavat:

2 op luentoja 3h/oppiaine TS, TN, li, draama, KU, MU yhteensä 18h

3 op työpajat 6 ryhmää TS, TN, li, draama, KU, MU yhteensä 30h/ryhmä

Kohderyhmä:

LO-koulutukset

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kohtaaminen ja vuorovaikutus koulussa 15 op

Seminaaripäivä 1 op

Oppimateriaali:

Halonen, Katja. 2009. Musiikki hyvinvoinnin edistäjänä. Kolme tapausesimerkkiä musiikin innovatiivisesta käytöstä. Musiikkialan toimintaympäristöt ja osaamistarve - Toive Osaraportti 2 Metropolia Ammattikorkeakoulu. Kulttuuri ja luova ala. Helsinki. Ladattavissa sivustolta http://www.metropolia.fi/fileadmin/user_upload/Kulttuuri/Kehittaevae_hanketoiminta/56DC3279d01.pdf Osittain.

Karppinen, S. 2005. "Mitä taide tekee käsityöstä?" Käsityötaiteen perusopetuksen käsitteellinen analyysi. Väitöskirja. Helsingin yliopisto.

Kataja, J., Jaakkola, T. & Liukkonen, J. 2011. Ryhmä liikkeelle. Juva: PS-kustannus
Kuusela, M. 2005. Sosioemotionaalisten taitojen harjaannuttaminen, oppiminen ja käyttäminen perusopetuksen kahdeksannen luokan tyttöjen liikuntatunneilla. Väitöskirja. Liikunnan ja kansanterveyden edistämissätiö. Jyväskylä.

Klemola, U. 2008. Opettajaksi opiskelevien vuorovaikutustaitojen kehittäminen liikunnan aineenopettajakoulutuksessa. Väitöskirja. Jyväskylän yliopisto.

Manninen S. 2010. Iso, vahva, rohkee - kaikenlaista. Maskuliinisuudet, poikien valtahierarkiat ja väkivalta koulussa". Acta Universitatis Ouluensis 112. Juvenes Print
 Numminen, Ava. 2005 Laulutaidottomasta kehittyväksi laulajaksi. Sibelius-Akatemia Studia Musica 25. Ladattavissa sivustolta http://ethesis.siba.fi/ethesis/files/isbn9525531171_copy.pdf. Osittain.
 Vartiainen, L. 2010. Yhteisöllinen käsityö. Verkostoja, taitoja ja yhteisiä elämyksiä. Väitöskirja. Itä-Suomen yliopisto. Joensuu.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

aktiivinen osallistuminen luento/pienryhmäopetukseen
 Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyväksytty / hylätty

Vastuuhenkilö:

Niina Loukkola ja Leena Hartikka

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

407042A-05: Seminaaripäivä, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

3. vuosi

Osaamistavoitteet:

- osaa analysoida ja arvioida omaa toimintaansa taidekasvatusprojektissa
- osaa reflektoida ja raportoida projektin toteutumista ja tavoitteita
- osaa tuottaa suullisen esityksen, posterin, multimediaesityksen opintojakson teemoista

Sisältö:

Opiskelijat toteuttavat seminaaripäivän, jonka aikana toteutetut projektit esitellään ja arvioidaan

Järjestämistapa:

seminaari

Toteutustavat:

posterit, Power Point- esitys, video, performanssi, jokin muu esitystapa

Kohderyhmä:

LO-koulutukset

Esitietovaatimukset:

Kohtaaminen ja vuorovaikutus taiteen keinoin 5 op

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Erityiskasvatus 3 op

Interkulttuurinen kasvatus 3 op

Esi- ja alkuopetus 3op

Oppimateriaali:

Ei ole

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

aktiivinen osallistuminen luento/pienryhmäopetukseen
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyväksytty/ hylätty

Vastuuhenkilö:

Niina Loukkola ja Leena Hartikka

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

407043A: Opetussuunnitelma, koulun kehittäminen ja arviointi, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

3. vuosi, kevät

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- tuntee kansallisen perusopetussuunnitelman perusteiden ja koulukohtaisten opetussuunnitelmien rakentamisen perusteet.
- osaa analysoida opetussuunnitelman taustalla olevia arvoja ja tavoitteita sekä niiden yhteiskunnallisia ja koulutuspoliittisia yhteyksiä.
- tunnistaa ja osaa määritellä koulutuksen arvioinnin eri tasot ja tarkoitukset (paikallinen, kansallinen ja kansainvälinen taso; teorian ja käytännön taso).
- osaa suunnitella opetussuunnitelmakokonaisuuden ja johtaa/kehittää sitä koskevat arviointiperusteet.
- osaa analysoida opetussuunnitelmatyötä yhteisöllisenä ja samalla koko koulu yhteisöä kehittäväenä prosessina.

Sisältö:

- opetussuunnitelman käsite
- erilaiset opetussuunnitelmateoriat ja lähestymistavat
- arvioinnin eri lähtökohdat, tasot ja menetelmät
- arviointi ja koulutuspolitiikka

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 20 t, pienryhmäopetusta 12 t sekä itsenäistä työskentelyä 102 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutusten opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa luokanopettajakoulutuksen kasvatustieteen aineopintoja.

Oppimateriaali:

Pinar, William F. What is curriculum theory? 2004

Rinne, Simola, Mäkinen-Streng, Silmäri-Salo & Varjo Arvioinnin arvo: Suomalaisen perusopetuksen laadunarviointi rehtoreiden ja opettajien kokemana 2011

Vitikka, Erja Opetussuunnitelman mallin jäsenitys. Sisältö ja pedagogiikka kokonaisuuden rakentajina 2009

Muu kirjallisuus sovitaan opintojakson alussa.

Kurssikirjallisuuden saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen opetukseen, arvioitavan projektityön tekeminen

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Maija Lanas

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

407044A: Välittäminen ja väkivallan ennaltaehkäisy kasvatusympäristöissä, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. opintovuosi, kevät

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- määritellä ja eritellä väkivallan eri ilmenemismuotoja, kiusaamista ja kuritusväkivaltaa sekä valtasuhteita ja vallankäytön muotoja kasvatusympäristöissä
- määritellä turvallisiin ja välittäviin vuorovaikutusmuotoihin liittyviä käsitteellistyksiä yksilöllisen ja yhteisöllisen hyvinvoinnin näkökulmista; erilaisia keinoja tukea ihmisten välistä sukupuolitetietoista, väkivallatonta ja ei-toisarvoistavaa vuorovaikutusta
- reflektoida omaa toimintaansa välittämisen, yhdenvertaisuuden ja sukupuolten tasa-arvon edistämisen näkökulmista
- puuttua väkivaltaan ja kiusaamiseen kasvatusympäristöissä
- omalta osaltaan ennaltaehkäistä väkivaltaa ja kiusaamista kokonaisvaltaisesti kasvatusympäristöissä

Sisältö:

- väkivallan ja kiusaamisen määritelmät ja ilmenemismuodot sekä vallan mekanismit koulussa
- kokonaisvaltainen väkivallan ja kiusaamisen ennaltaehkäisy välittämisen ja yhdenvertaisuuden näkökulmista
- välittäminen vuorovaikutussuhteissa
- kuritusväkivalta ja valta vuorovaikutussuhteen osana

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 12h, sekä itsenäistä työskentelyä

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutusten opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa luokanopettajakoulutuksen aineopintoja.

Oppimateriaali:

- Huuki Tuija 2010: Koulupoikien statustyö väkivallan ja välittämisen valokiilassa
- Cantell Hannele 2010: Ratkaiseva vuorovaikutus : kasvatuksellisia kohtaamisia lasten kanssa

Oheislukemisto:

- Älä lyö lasta! Kansallinen lapsiin kohdistuvan kuritusväkivallan vähentämisen toimintaohjelma 2010-2015
- Manninen Sari 2010:”Iso, vahva, rohkee – kaikenlaista”. Maskuliinisuudet, poikien valtahierarkiat ja väkivalta koulussa
- Rosenberg, Marshall: Non-violent communication
- Pikas, Anatol 1990: Irti kouluväkivallasta
- Hamarus Päivi 2012: Haukku haavan tekee
- Salmivalli Christina 2005: Koulukiusaamiseen puuttuminen. Kohti tehokkaita toimintamalleja

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen opetukseen, tentti.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyväksytty/ hylätty

Vastuuhenkilö:

Vappu Sunnari

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

407034A: Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. opintovuoden syksy

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- testata, arvioida ja suunnitella uutta teknologiakasvatuksen oppimateriaalia ja välineitä,
- kehittää ja soveltaa käytäntöön opetussuunnitelmia teknologiakasvatuksen näkökulmasta sekä
- tehdä kirjallisen tieteellisen seminaarityön teknologiakasvatukseen liittyvästä aiheesta ja esittää sen.

Sisältö:

Teknologiakasvatuksen oppimateriaalien ja opetussuunnitelmien kehittäminen ja niiden kokeilu käytännön opetustilanteissa, teknologiakasvatuksen oppimismuodot, teknologian opetuksen ja oppimisen analyysi, sähköteknologia teknologiakasvatuksessa.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmätyöskentelyä 30 h, itsenäistä työskentelyä 51 h

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

- 405024A Johdatus teknologiakasvatuksen teoreettisiin perusteisiin ja käytänteisiin (3 op)
- 410072P-05 Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I (3 op)

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

- 405024A Johdatus teknologiakasvatuksen teoreettisiin perusteisiin ja käytänteisiin (3 op)
- 410072P-05 Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I (3 op)
- 408023S Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari III (3 op)
- 406034A-05 Käsityö ja teknologia teknisen työn kontekstissa (2 op)
- 406034A-02 Mekatroniikan sovellukset (2 op)
- 406034A-03 Elektroniikan sovellukset (2 op)

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen luennoille, demonstraatioihin ja harjoituksiin sekä oman konkreetin aineiston valmistaminen ja sen kokeilu käytännön opetustilanteessa, joka raportoidaan.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/ hylätty

Vastuuhenkilö:

Matti Lindh

Työelämäyhteistyö:

Kyllä. Erilaisten esimerkkien, kokeilujen ja demonstraatioiden pohjalta kehitetään teknologiakasvatuksen oppimateriaaleja ja opetussuunnitelmia, joita kokeillaan käytännön opetustilanteissa perusopetuksen alaluokilla.

407040A: Kvantitatiivisen tutkimuksen peruskurssi, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Peltonen, Jouni Aslak

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay407040A Kvantitatiivisen tutkimuksen peruskurssi (AVOIN YO) 5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. tai 3. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa

- määritellä ihmistieteellisen tutkimuksen lähestymistapojen ja menetelmien perusajatukset erilaisten tieteentraditioiden näkökulmasta
- suunnitella ja toteuttaa yksinkertaisen kvantitatiivisen tutkimuksen päävaiheita
- arvioida ja tulkita toisten tekemiä kvantitatiivisia tutkimuksia

Sisältö:

Kurssi jakaantuu kolmeen osaan:

407040A-01 tutkimuksen lähtökohdat (2 op)

- empiiris-analyttisen tutkimuksen peruspiirteet
- teorian rooli tutkimuksessa
- tutkimusprosessin päävaiheet
- tutkimusongelman asettelu ja muokkaus
- tutkimustyytit
- aineiston kerääminen
- luotettavuustarkastelut

407040A-02 tilastollinen analyysi (2 op)

- yksi- ja kaksiulotteisen empiirisen jakauman kuvaaminen
- tilastollisen päättelyn perusteet
- estimointi
- tilastollisia testauksia

407040A-03 harjoitukset (1 op)

- syvennetään kohdissa 1 ja 2 mainittuja asiasisältöjä

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

1. Lähtökohdat: luentoa 18 h
2. Tilastollinen analyysi: luentoa 18 h
3. Harjoitukset: Pienryhmätyöskentelyä 14 h

Kohderyhmä:

Kaikki tiedekunnan aineopintoja suorittavat opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Tutkielmaopinnot tukevat kandidaatin tutkielman tekoa

Oppimateriaali:

Metsämuuronen, J. (2003). Tutkimuksen tekemisen perusteet ihmistieteissä (s. 1-146).
Holma, K. & Mälkki, K. (toim.) (2011) Tutkimusmatkalla. Metodologia, teoria ja filosofia kasvatustutkimuksessa.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

1. Lähtökohdat: oppimistehtävät
 2. Tilastollinen analyysi: suoritetaan tekemällä kohdan 3 harjoitusten yhteydessä annetut oppimistehtävät
 3. Harjoitukset: aktiivinen osallistuminen pienryhmätyöskentelyyn, harjoitustyö
- Lue lisää [opintasuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuhenkilö:

Jouni Peltonen

Työelämäyhteistyö:

Ei.

Lisätiedot:

KaKo: Mikäli pääaineopinnoissa on suoritettu vastaava kurssi, opiskelija suorittaa aineopintotasoisessa sivuaineessa (KT/PS) vastaavanlaajuisesti kirjallisuutta tutkimusmenetelmäkurssien sijasta tai osallistuu

tiedekunnassa toimivan tutkimusryhmän työskentelyyn.

VAKA: Omat pienryhmät, joista vastaa Asko Pekkarinen.

Pakollisuus

407040A-01: Tutkimuksen lähtökohdat, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2012 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay407040A-01 Tutkimuksen lähtökohdat, luennot (AVOIN YO) 2.0 op

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. tai 3. vuosi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa

- määritellä ihmistieteellisen tutkimuksen lähestymistapojen ja menetelmien perusajatukset erilaisten tieteentraditioiden näkökulmasta

Sisältö:

- empiiris-analyttisen tutkimuksen peruspiirteet
- teorian rooli tutkimuksessa
- tutkimusprosessin päävaiheet
- tutkimusongelman asettelu ja muokaus
- tutkimustyytit
- aineiston kerääminen
- luotettavuustarkastelut

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoa 18 h

Kohderyhmä:

Kaikki tiedekunnan aineopintoja suorittavat opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Tutkielmaopinnot tukevat kandidaatin tutkielman tekoa

Oppimateriaali:

Metsämuuronen, J. (2003). Tutkimuksen tekemisen perusteet ihmistieteissä (s. 1-146). Holma, K. & Mälkki, K. (toim.) (2011) Tutkimusmatkalla. Metodologia, teoria ja filosofia kasvatustutkimuksessa.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

oppimistehtävät
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Jouni Peltonen

Työelämäyhteistyö:

Ei

407040A-02: Tilastollinen analyysi, luento, 2 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay407040A-02 Tilastollinen analyysi, luento (AVOIN YO) 2.0 op

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. tai 3. vuosi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa

- suunnitella ja toteuttaa yksinkertaisen kvantitatiivisen tutkimuksen päävaiheita
- jäsentää, tulkita ja arvioida toisten tekemiä kvantitatiivisia tutkimuksia

Sisältö:

- yksi- ja kaksikulotteisen empiirisen jakauman kuvaaminen
- tilastollisen päättelyn perusteet
- estimointi
- tilastollisia testauksia

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

luentoa 18 h

Kohderyhmä:

Kaikki tiedekunnan aineopintoja suorittavat opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Tutkimusmenetelmäopinnot tukevat kandidaatin tutkielman tekoa

Oppimateriaali:

Ks. pääkoodilta

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

suoritetaan tekemällä harjoitusten yhteydessä annetut oppimistehtävät
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Jouni Peltonen

Työelämäyhteistyö:

Ei

407040A-03: Harjoitukset, 1 op**Voimassaolo:** 01.08.2012 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Oj-osa**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Leikkaavuudet:**

ay407040A-03 Kvantitatiivisen tutkimuksen peruskurssi, harjoitukset (AVOIN YO) 1.0 op

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. tai 3. vuosi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa

- suunnitella ja toteuttaa yksinkertaisen kvantitatiivisen tutkimuksen päävaiheita

Sisältö:

- syvennetään luennoilla mainittuja asiasisältöjä

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmätyöskentelyä 14 h

Kohderyhmä:

Kaikki tiedekunnan aineopintoja suorittavat opiskelijat

Oppimateriaali:

Ks. pääkoodilta

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

aktiivinen osallistuminen pienryhmätyöskentelyyn, oppimistehtävät

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.**Arviointiasteikko:**

0-5

Vastuuhenkilö:

Jouni Peltonen

Työelämäyhteistyö:

Ei

407041A: Kvalitatiivisen tutkimuksen peruskurssi, 5 op**Voimassaolo:** 01.08.2011 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Anu Alanko

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay407041A Kvalitatiivisen tutkimuksen peruskurssi (AVOIN YO) 5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

2. tai 3. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa

- määritellä ihmistieteellisen tutkimuksen lähestymistapojen ja menetelmien perusajatukset erilaisten tieteenperinteiden näkökulmasta
- suunnitella ja toteuttaa yksinkertaisen laadullisen tutkimuksen päävaiheita
- arvioida ja tulkita toisten tekemiä laadullisia tutkimuksia

Sisältö:

407041A Kvalitatiivisen tutkimuksen peruskurssi 5 op

- tutkimuksen lähtökohdat
- tutkimuskysymysten asettaminen ja muotoutuminen
- laadullisen tutkimuksen eri lähestymistapoja
- tutkimusprosessin eteneminen
- haastattelu ja havainnointi laadullisessa tutkimuksessa

407041A-01 Luennot 2 op

407041A-02 Harjoitukset 3 op

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 18 h, pienryhmätyöskentelyä 16 h

Kohderyhmä:

Kaikki tiedekunnan aineopintoja suorittavat opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Tutkielmaopinnot tukevat kandidaatin tutkielman tekoa

Oppimateriaali:

Alasuutari, P. (2011). Laadullinen tutkimus 2.0 (4. uud. p.)

Ruusuvuori, J. & Tiittula, L. (toim.)(2005). Haastattelu. Tutkimus, tilanteet ja vuorovaikutus.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tentti, aktiivinen osallistuminen pienryhmätyöskentelyyn, harjoitustyö

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuhenkilö:

Anu Alanko

Työelämäyhteistyö:

Ei

Lisätiedot:

KaKo: Mikäli pääaineopinnoissa on suoritettu vastaava kurssi, opiskelija suorittaa aineopintotasoisessa sivuaineessa (KT/PS) vastaavanlaajuisesti kirjallisuutta tutkimusmenetelmäopintojen sijasta tai osallistuu jonkin tiedekunnassa toimivan tutkimusryhmän toimintaan.

*Pakollisuus***407041A-01: Kvalitatiivisen tutkimuksen peruskurssi, luento, 2 op**

Voimassaolo: 01.08.2012 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay407041A-01 Kvalitatiivisen tutkimuksen peruskurssi, luennot (AVOIN YO) 2.0 op

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. tai 3. vuosi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa

- määritellä ihmistieteellisen tutkimuksen lähestymistapojen ja menetelmien perusajatukset erilaisten tieteenperinteiden näkökulmasta
- suunnitella ja toteuttaa yksinkertaisen laadullisen tutkimuksen päävaiheita
- arvioida ja tulkita toisten tekemiä laadullisia tutkimuksia

Sisältö:

- tutkimuksen lähtökohdat
- tutkimuskysymysten asettaminen ja muotoutuminen
- laadullisen tutkimuksen eri lähestymistapoja
- tutkimusprosessin eteneminen
- haastattelu ja havainnointi laadullisessa tutkimuksessa

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 18 h

Kohderyhmä:

Kaikki tiedekunnan aineopintoja suorittavat opiskelijat

Oppimateriaali:

Alasuutari, P. (2011). Laadullinen tutkimus 2.0 (4. uud. p.) Tampere: Vastapaino.

Ruusuvuori, J. & Tiittula, L. (toim.)(2005). Haastattelu. Tutkimus, tilanteet ja vuorovaikutus.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tentti, aktiivinen osallistuminen pienryhmätyöskentelyyn, harjoitustyö

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Raimo Kaasila

Työelämäyhteistyö:

Ei

407041A-02: Kvalitatiivisen tutkimuksen peruskurssi, harjoitukset, 3 op**Voimassaolo:** 01.08.2012 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Oj-osa**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Leikkaavuudet:**

ay407041A-02 Kvalitatiivisen tutkimuksen peruskurssi, harjoitukset (AVOIN YO) 3.0 op

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. tai 3. vuosi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa

- määritellä ihmistieteellisen tutkimuksen lähestymistapojen ja menetelmien perusajatukset erilaisten tieteentraditioiden näkökulmasta
- suunnitella ja toteuttaa yksinkertaisen laadullisen tutkimuksen päävaiheita
- arvioida ja tulkita toisten tekemiä laadullisia tutkimuksia

Sisältö:

- tutkimuksen lähtökohdat
- tutkimuskysymysten asettaminen ja muotoutuminen
- laadullisen tutkimuksen eri lähestymistapoja
- tutkimusprosessin eteneminen
- haastattelu ja havainnointi laadullisessa tutkimuksessa

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

pienryhmätyöskentelyä 16 h

Kohderyhmä:

Kaikki tiedekunnan aineopintoja suorittavat opiskelijat

Oppimateriaali:

Ks. pääkoodi

Suoritustavat ja arviointikriteerit:aktiivinen osallistuminen pienryhmätyöskentelyyn, harjoitustyö
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.**Arviointiasteikko:**

0-5

Vastuuhenkilö:

Raimo Kaasila

Työelämäyhteistyö:

Ei

407045A: Kandidaatintutkielma, 10 op**Voimassaolo:** 01.08.2015 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Leikkaavuudet:**

442164A-01 Kandidaatintyö 8.0 op

Laajuus:

8 op

Opetuskieli:

suomi / englanti

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- pystyy määrittelemään tutkimusongelman
- osaa laatia tutkimussuunnitelman tutkielmansa aiheesta
- pystyy käyttämään omaan tutkimusaiheeseensa liittyvää kirjallisuutta aiheen teoreettiseen tarkasteluun
- tuntee tieteellisen kirjoittamisen perusteet ja osaa soveltaa niitä tutkielmansa kirjoittamisessa
- pystyy laatimaan kandidaatintutkielman
- osaa opponoida toisen opiskelijan tekemää kandidaatintutkielmaa

Sisältö:

- tutkimussuunnitelman laatiminen
- tutkimuksen toteuttaminen
- tutkimusraportin kirjoittaminen
- tutkielman opponointi ja arvioiminen
- kypsyysnäytteen kirjoittaminen

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Seminaarityöskentelyä noin 30 t, itsenäistä työskentelyä 240 h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Pääaineen perusopinnot, Tieteellinen viestintä I ja kvalitatiivisen ja kvantitatiivisen tutkimuksen peruskurssit (ainakin aloitettu)

Yhteydet muihin opintoihin:

Opintojakso on osa pääaineen aineopintoja

Oppimateriaali:

Hirsjärvi, S., Remes, P. & Sajavaara, P. Tutki ja kirjoita.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:Oman tutkimussuunnitelman tekeminen ja esitleminen, tutkielman kirjoittaminen ja esitleminen, seminaarityöskentelyyn osallistuminen ja toisen työn opponointi sekä kypsyysnäytteen kirjoittaminen
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.**Arviointiasteikko:**

0–5

Vastuuhenkilö:

Sari Harmoinen sekä seminaariryhmän vetäjät

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Lisätiedot:

Kandidaatintutkielma syötetään Laturi-järjestelmään. Laturin verkkosivu <http://laturi.oulu.fi/>
Ajankohtaiset kandi- ja graduryhmät löytyvät tiedekunnan internetsivuilta www.oulu.fi/ktk/opinnaytetyot

407046A: Kandidaattiseminaari, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2015 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

442164A-02 Kandidaattiseminaari 2.0 op

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

suomi / englanti

Ajoitus:

3. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa esitellä omaa tutkimusprosessiaan ryhmässä
- osaa opponoida ja arvioida toisen opiskelijan tekemää kandidaatintutkielmaa
- osaa keskustella ja argumentoida ryhmän tutkimusaiheista

Sisältö:

- Tutkimusseminaareihin osallistuminen aktiivisesti
- Tutkimussuunnitelman esitleminen seminaarissa
- Oman tutkielman esitleminen seminaarissa
- Tutkielman opponointi ja arvioiminen

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Seminaarityöskentelyä noin 30 h, itsenäistä työskentelyä 24 h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Pääaineen perusopinnot, Tieteellinen viestintä I ja kvalitatiivisen ja kvantitatiivisen tutkimuksen peruskurssit (ainakin aloitettu)

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa pääaineen aineopintoja

Oppimateriaali:

Hirsjärvi, S., Remes, P. & Sajavaara, P. Tutki ja kirjoita.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tutkimussuunnitelman esitleminen, tutkielman esitleminen, seminaarityöskentelyyn osallistuminen ja toisen työn opponointi.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyväksytty / hylätty

Vastuhenkilö:

Sari Harmoinen sekä seminaariryhmien ohjaajat

Työelämäyhteistyö:

Ei

407047A: Kypsyysnäyte, 0 op

Voimassaolo: 01.08.2015 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

442164A-03 Kypsyysnäyte 0.0 op

Laajuus:

0 op

Opetuskieli:

Kypsyysnäyte kirjoitetaan äidinkielellä

Ajoitus:

3. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Yliopistojen tutkinnoista annetun asetuksen (794/2004) mukaan kasvatustieteen kandidaatin tutkintoa suorittavien on kirjoitettava kirjallinen kypsyysnäyte, joka osoittaa perehtyneisyyttä opinnäytteen alaan ja suomen tai ruotsin kielen taitoa.

Toteutustavat:

Kypsyysnäytteen kirjoittaminen tiedekunnan yleisinä tenttipäivinä. Kypsyysnäytteeseen voi ilmoittautua [WebOodissa](#) koodille 407047A (Kypsyysnäyte/Kandidaatintutkielma) sen jälkeen, kun tutkielman ohjaaja on antanut tutkielmalle kansitusluvan. Kypsyysnäytettä varten kandidaatintyön ohjaaja antaa 2-3 tutkielman alaan liittyvää aihetta, joista opiskelija valitsee yhden. Kypsyysnäytteen kirjoittamiseen on varattu aikaa kolme (3) tuntia.

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa pääaineen aineopintoja

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Lue lisää <http://www.oulu.fi/ktk/opinnaytetyot>

Arviointiasteikko:

Sisällön ja kielen osalta hyväksytty/hylätty.

Vastuhenkilö:

Sari Harmoinen sekä seminaariryhmien ohjaajat

A256403: Perusopetuksessa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaiset opinnot, 65 op

Voimassaolo: 01.08.2010 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Kokonaisuus

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

63 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. ja 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa

- esittää oppiaineisiin liittyvää tietoa niin, että perusopetuksen 0-6 luokkalainen pystyy sen omaksumaan.
- käyttää eri opetusmenetelmiä ja hyödyntää erilaisia oppimisympäristöjä eri oppiaineissa ja kulttuurien välisissä teemoissa.
- arvioida opetustapansa soveltuvuuden perusopetuksen opetussuunnitelman perusteiden puitteissa.
- suunnitella, soveltaa ja arvioida alaluokille tarkoitettuja oppisisältöjä.

Sisältö:

Äidinkielen ja orientoivien aineiden opinnot

Laajuus: 16 op

Arviointi: 0 – 5

Aineryhmässä kiteytyvät luokanopettajakoulutuksen kolme keskeistä näkökulmaa: arvot, yhteiskunnallinen näkemys ja viestintä. Tavoitteena on, että opiskelija perehtyy oppiaineiden sisältöihin ja pedagogiikkaan niin, että hän pystyy suunnitelmallisesti kehittämään lasten kieleen pohjautuvia opiskelu- ja vuorovaikutustaitoja. Edelleen tavoitteena on, että opiskelija omaksuu sellaista eettistä kasvua tukevaa tietoa ja arviointitaitoa, joka edistää ihmisoikeuksien toteutumista sekä mahdollisuuksia toimia aktiivisena jäsenenä demokraattisessa yhteiskunnassa.

Matemaattis-luonnontieteellisten aineiden opinnot

Laajuus: 16 op

Arviointi: 0 – 5

Matemaattis-luonnontieteellisten aineiden opintojen tavoitteena on tutustuttaa opiskelija matematiikan ja luonnontieteiden opetukseen sekä kouluun sopiviin työtapoihin ja niiden kehittämiseen. Opiskelija oppii hahmottamaan, tutkimaan ja mallintamaan sekä selittämään luonnontieteellisiä ilmiöitä ja tapahtumia. Lisäksi opiskelija hahmottaa matematiikan ja luonnontieteiden merkityksen oppilaan kasvun ja kasvatuksen näkökulmasta.

Opintojaksoissa keskitytään opiskelijan valmiuksien ja opetussuunnitelman kehittämisen kannalta keskeisiin sisältöihin, oppiaineiden didaktiikkaan ja sen tutkimuksen antamiin tuloksiin. Opetukseen voidaan integroida myös opintojaksojen yhteisiä projekteja, joista saatuja tuloksia ja kokemuksia pyritään hyödyntämään opetusharjoittelun yhteydessä.

Taide- ja taitokasvatuksen opinnot

Laajuus: 25 op

Arviointi: 0 – 5

Taide- ja taitoaineiden opintojen tavoitteena on tarjota opiskelijalle sellaiset taide- ja taitoaineiden perustiedot ja valmiudet, joiden avulla hän pystyy toteuttamaan ja kehittämään perusopetuksen opetussuunnitelmaa oppilaan edellytykset huomioon ottaen. Tavoitteena on myös taiteenalojen kasvatuksellisen merkityksen sekä taidon kehittämisprosessin ja merkityksen ymmärtäminen lapsen kehityksen kannalta.

Äidinkieli ja orientoivat aineet 16 op

[406041A](#) Äidinkieli ja kirjallisuus 9 op

[406041A-01](#) 1. Tekstitaidot 4op

[406041A-02](#) 2. Lasten- ja nuortenkirjallisuus koulussa 3op

[406041A-03](#) 3. Kielitiedon opettaminen 2op

[406021A](#) Ilmais- ja draamakasvatus 2 op

[406022A](#) Historia 3 op

Vaihtoehtoinen opetusjakso (a tai b):

[406023A](#) a) Uskonto 2 op

[406024A](#) b) Elämänkatsomustieto 2 op

Matematiikka ja luonnontieteelliset aineet 16 op

[406042A](#) Matematiikka 7 op

[406042A-01](#) 1. Matematiikan didaktiikka, osa I 3op

[406042A-02](#) 2. Matematiikan didaktiikka, osa II 4op

[406043A](#) Ympäristöoppi 9 op

[406043A-01](#) 1. Ihminen ja ympäristö 4op

[406043A-02](#) 2. Luonnon perusilmiöt 5op

Taide- ja taitoaineet 25 op

[406044A](#) Musiikki 7 op

[406044A-01](#) 1. Musiikkikasvatuksen perusteet 1op

[406044A-02](#) 2. Ääni-ilmaisun ja laulun pedagogiikka 1op

[406044A-03](#) 3. Kuuntelukasvatus 1op

[406044A-04](#) 4. Yhteismusisointi 1op

[406044A-05](#) 5. Musiikin teoriaa käytännössä 1op

[406044A-06](#) 6. Säestyssoitin 2op

[406045A](#) Kuvataide 6 op

[406045A-01](#) 1. Kuvataideopetuksen perusteet 1 3op

[406045A-02](#) 2. Kuvataideopetuksen perusteet 2 3op

[406046A](#) Liikunta 6 op

[406046A-01](#) 1. Luennot, perusliikunta ja voimistelu 1op

[406046A-02](#) 2. Salipalloilu 1op

[406046A-03](#) 3. Hiihto ja telinevoimistelu 1op

[406046A-04](#) 4. Suunnistus ja ulkopalloilu 1op

[406046A-05](#) 5. Luistelu ja uimataito 1op

[406046A-06](#) 6. Liikuntakasvatuksen soveltaminen koulussa ja kokoava tehtävä 1op

[406046A-07](#) 7. Tentti 0op

Tekninen työ on teknoille pakollinen opintojakso. Opiskelija voi halutessaan suorittaa tekstiilityön opintoja maisterivaiheen valinnaisiin opintoihin.

[406047A](#) Käsityö/ Tekstiilityö ja teknologia 6 op

[406047A-01](#) 1. Koulukäsityö ennen ja nyt 1op

[406047A-02](#) 2. Käyttäjälähtöisyys käsityön lähtökohtana: Kuidusta tuotteeksi 2op

[406047A-03](#) 3. Käyttäjälähtöisyys käsityön lähtökohtana: Tekstiilityön tekniikoita 2op

[406047A-04](#) 4. *Tekstiilityön pedagogiikka ja didaktiikka 1op*

[406040A](#) Käsityö, tekninen työ ja teknologia, 6 op

[406034A-05](#) 1. *Käsityö ja teknologia teknisen työn kontekstissa 2op*

[406034A-02](#) 2. *Mekatroniikan sovellukset 2op*

[406034A-03](#) 3. *Elektroniikan sovellukset 2op*

[407032A](#) Kandidaattivaiheen koulutyoşkentely 6 op

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Toteutustavat vaihtelevat opintojaksoittain.

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintoihin:

Kokonaisuus koostuu Peruskoulussa opettävien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisista opinnoista.

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojaksokohtaisesti.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Vaihtelevat opintojaksokohtaisesti.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Minna Sääskilahti

Työelämäyhteistyö:

Kyllä (Kandidaattivaiheen koulututyöskentelyjaksolla harjoitellaan kyseisten aineiden opettamista).

monialaiset opinnot koostuvat seuraavista pakollisista opintoihin

406041A: Äidinkieli ja kirjallisuus, 9 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintopakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

9 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. ja 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojen tavoitteena on, että opiskelija kiinnostuu kielestä ja harjaantuu kielellisen kulttuurin monitaitoiseksi välittäjäksi, jolla on tarvittavat tiedot ja taidot lapsen äidinkielen taitojen kehittämiseksi. Opintopaksoilla opiskelija perehtyy äidinkielen ja kirjallisuuden oppiaineena sekä perusasteikäisten lukemisen ja kirjallisuuden, kielitiedon sekä puhe- ja kirjoitusviestinnän opetuksen sisältöihin, menetelmiin ja taustateorioihin.

Sisältö:

Opintojakso koostuu kolmesta osasta:

1. Tekstitaidot 4 op
2. Lasten- ja nuortenkirjallisuus koulussa 3 op
3. Kielitiedon opettaminen 2 op

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Katso kuvaukset 406041A-01, 406041A-02, 406041A-03

Kohderyhmä:

Luokanopettajankoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa luokanopettajakoulutuksen monialaisia opintoja

Oppimateriaali:

- Alho, Irja & Kauppinen, Anneli. Käyttökielioppi 2008
- Gru#nthal, Satu & Pentikäinen, Johanna (toim.) Kulmakivi: luokanopettajan äidinkieli ja kirjallisuus 2006
- Harmanen, Minna & Siirainen, Mari (toim.) Kielioppi koulussa 2006
- Huhtala, Liisi (toim.) Pieni suuri maailma suomalaisen lasten- ja nuortenkirjallisuuden historia
- Suojala, Marja & Karjalainen, Maija (toim.) Avaa lastenkirja! johdatus lastenkirjallisuuden lajeihin ja käyttöön 2001

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Katso kuvaukset 406041A-01, 406041A-02, 406041A-03

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Minna Sääskilahti

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Pakollisuus

406041A-01: Tekstitaidot, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa kuvailla lapsen kielenkehityksen erityispiirteitä ja haasteita
- osaa tukea ja arvioida oppilaan luku- ja kirjoitustaidon kehittymistä siten, että hän ottaa huomioon lasten iänmukaisen kehitystason sekä valtakunnallisen opetussuunnitelman perusteet
- osaa soveltaa luku- ja kirjoitustaidon kehittämisessä monipuolisesti erilaisia opetusmenetelmiä ja oppimisympäristöjä
- osaa ohjata oppilaan lukemis- ja kirjoitusprosesseja

Sisältö:

- tekstitaidot
- lapsen kielenkehityksen yleispiirteet ja haasteet
- luku- ja kirjoitustaidon kehittyminen ja arviointi
- prosessilukeminen ja –kirjoittaminen
- luetun ymmärtäminen
- genrepedagogiikka

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 12 t, pienryhmäopetusta 28 t sekä itsenäistä työskentelyä 67 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajankoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Lasten- ja nuortenkirjallisuus koulussa, Kielitiedon opettaminen

Oppimateriaali:

Sovitaan opetuksen alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen opetukseen ja itsenäisten tehtävien tekeminen
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Minna Sääsکیlahti

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406041A-02: Lasten- ja nuortenkirjallisuus koulussa, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa analysoida lasten- ja nuortenkirjallisuutta ja arvioida lasten- ja nuortenkirjojen soveltuvuutta erilaisille oppijoille
- osaa soveltaa ja arvioida kirjallisuudenopetuksen tavoitteita, sisältöjä ja opetusmenetelmiä
- osaa kuvata kirjallisuuden merkitystä lapsen kasvun ja kehityksen tukemisessa
- osaa selittää kirjallisuuden merkitystä interkulttuurisessa kasvatuksessa

Sisältö:

- lasten- ja nuortenkirjallisuuden lajit
- kirjallisuuden opettaminen
- lukemiseen innostaminen
- kansanperinne
- mediakasvatus

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 10 t, pienryhmäopetusta 20 t sekä itsenäistä työskentelyä 50 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajankoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Tekstitaidot, Kielitiedon opettaminen

Oppimateriaali:

Sovitaan opetuksen alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen opetukseen ja itsenäisten tehtävien tekeminen

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Minna Sääskilahti

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406041A-03: Kielitiedon opettaminen, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. tai 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa soveltaa nykyaikaista kielitietoutta lapsen ohjaamisessa kielen havainnointiin ja tietoiseen kielen rakenteen tarkasteluun.
- osaa kuvailla suomi toisena kielenä opetuksen lähtökohtia

Sisältö:

- suomen kielioppi
- kieliopin opettaminen alakoulussa
- suomi toisena kielenä -opetus

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 6 t, pienryhmäopetusta 14 t sekä itsenäistä työskentelyä 33 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajankoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Lasten- ja nuortenkirjallisuus koulussa; Tekstitaidot

Oppimateriaali:

Alho, Irja & Kauppinen, Anneli. 2008. Käyttökielioppi
Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen opetukseen, itsenäisten tehtävien tekeminen sekä tentti
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Minna Sääsکیlahti

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406021A: Ilmais- ja draamakasvatus, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi. ITE opiskelijoille pienryhmäopetus on englanniksi.

Ajoitus:

2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tuntee perusasteen ilmais- ja draamakasvatuksen lähtökohdat. Hän osaa soveltaa kurssilla oppimaansa draama- ja teatterikasvatuksen lajia opettajan työssään.

Sisältö:

Opintojaksolla käsitellään draamaa ja teatteria oppimismuotona ja yhtenä taiteellisen esittämisen tapana koulussa.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäopetusta 20 h ja itsenäistä työskentelyä 30 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa "Peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisia opintoja".

Oppimateriaali:

Heikkinen, H. (2005 tai uudemmat painokset). Draamakasvatus - opetusta, taidetta, tutkimista. Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Osallistuminen kontaktiopetukseen ja lopputyönä draamallinen ryhmätyö tai itsenäinen kirjallinen työ. Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuhenkilö:

Hannu Heikkinen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406022A: Historia, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi. ITE opiskelijoille pienryhmäopetus on englanniksi.

Ajoitus:

(1. tai) 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelijalla on perusvalmiudet historian opetuksen suunnitteluun ja toteuttamiseen eri menetelmin ja opetusvälinein. Opiskelija ymmärtää miten ja miksi historiaa opetetaan. Opiskelija osaa soveltaa useita tiedonhankintakeinoja opetuksensa suunnittelussa. Opiskelija tietää peruskoulun opetussuunnitelman historia-oppiaineelle asettamat tavoitteet sekä sisällöt.

Sisältö:

Opintojaksolla tarkastellaan kouluhistorian luonnetta sekä opettamisen perusteita suhteessa opetussuunnitelman paikallishistorian, Suomen historian sekä maailman historian taitotavoitteisiin sekä yhteiskunnan tarpeisiin.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luennot, joissa tarkastellaan historian opettamisen erityispiirteitä, 10 h. Harjoitukset, joissa opiskelija harjoittelee keinoja historian taitojen opettamiseen, 20 h.
ITE-opiskelijoilla 10 h luentoja ja 10 h seminaaria.

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa "Peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisia opintoja".

Oppimateriaali:

Asunmaa, M. (1994) Kotiseutu tutuksi. Paikalliskulttuurin tutkiminen koulussa.

TAI

Löfström, Jan (toim.). Kohti tulevaa menneisyyttä. 2002.

SEKÄ

Maailmanhistorian pikkujättiläinen. 2005. s. 1-220.

Suomen historian pikkujättiläinen (uudistettu laitos), 2003. s.1-220.

ITE-opiskelijoille

- James, A. & Phillips, R. (Eds.) (2000) Issues in History Teaching.(E-kirja)
- Pendry, A. (1998) History teachers in the making.
- The core curriculum for pre-primary and basic education

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kurssilla sekä tentti.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Tentti arvioidaan asteikolla 0-5.

Vastuuhenkilö:

Jari Honkanen

ITE opiskelijoille Maria Järvelä

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406042A: Matematiikka, 7 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 + 4 op

Opetuskieli:

Suomi/englanti

Ajoitus:

1. ja 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Matematiikan didaktiikan kokonaisuuden suoritettuaan opiskelija

- Kykenee suunnittelemaan ja toteuttamaan opetussuunnitelmiin ja eri oppimisteorioihin perustuvaa, erilaiset oppijat huomioonottavaa matematiikanopetusta
- osaa selittää ja arvioida perusasteen matematiikan opetuksen keskeisiä tavoitteita, sisältöjä, opetusmetodeja ja arviointia sekä soveltaa näitä opetuksessaan

- osaa arvioida kriittisesti erilaisten oppimateriaalien soveltuvuutta kouluopetukseen
- kykenee kehittämään omaa matematiikan opetustaan elinikäisen oppimisen periaatteiden mukaisesti

Sisältö:

Matematiikan didaktiikan kokonaisuudessa käsitellään seuraavia asioita:

- Eri matematiikan sisältöjen oppimista ja opetusta sekä oppimisen arviointia
- Matematiikan oppimisvaikeuksia
- Affekteja, asenteita ja uskomuksia matematiikan oppimisessa

Kokonaisuus antaa lähtökohdan itsenäiselle matematiikan opetuksen suunnittelulle ja toteutukselle sekä tiedonhauulle matematiikan oppimisesta ja opetuksesta. Kokonaisuuden tarkoituksena on myöskin pohtia opiskelijan omia asenteita matematiikkaa kohtaan ja opettajan asenteiden vaikutusta oppilaiden matematiikan oppimiseen.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Opintojakso muodostuu kahdesta osasta

- Matematiikan didaktiikka, osa I, 3 op
- Matematiikan didaktiikka, osa II, 4 op

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutusten opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa "Peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisia opintoja".

Oppimateriaali:

Van de Walle, John A., Elementary and middle school mathematics : teaching developmentally / John A. Van de Walle, Karen S. Karp ; Jennifer M. Bay-Williams ; with contributions by Jonathan Wray. 8th ed. Boston: Pearson, cop. 2013.

Oppimateriaalin saatavuuden voit tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Katso 406042A-01 ja 406042A-02

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuhenkilö:

Vesa-Matti Sarenius

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Pakollisuus

406042A-01: Matematiikan didaktiikka, osa I, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi/englanti

Ajoitus:

1. opintovuosi, koko lukukausi (kevät tai syksy)

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- kykenee suunnittelemaan opetussuunnitelmiin perustuvaa, erilaiset oppijat huomioonottavaa matematiikanopetusta
- osaa arvioida kriittisesti erilaisten oppimateriaalien soveltuvuutta kouluopetukseen
- osaa käyttää erilaisia matematiikan oppimisvälineitä
- kykenee osoittamaan positiivisia asenteita matematiikkaa kohtaan
- osaa selittää erilaisia matematiikan opetus-oppimisprosessia kuvaavia oppimisteorioita
- osaa soveltaa erilaisia matematiikan opetus-oppimisprosessia kuvaavia oppimisteorioita opetuksen suunnittelussa

Sisältö:

Opintojaksolla käsitellään seuraavia asioita:

- matematiikka perusopetuksen opetussuunnitelman perusteissa
- matematiikan oppimisen teorioita ja matematiikan luonne tieteenä
- lukukäsite ja kokonaislukujen laskutoimitukset
- Kymmenjärjestelmän opettaminen
- geometria, mittaaminen ja spatiaalinen ajattelu
- rationaaliluvut
- matematiikan oppimisvaikeudet ja kolmiportaisen tuen malli
- affektit, asenteet ja uskomukset matematiikan oppimisessa

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäopetusta 28 h sekä itsenäistä- ja ryhmätyöskentelyä 52 h.

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutusten opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Ei ole

Oppimateriaali:

Van de Walle, John A., Elementary and middle school mathematics : teaching developmentally / John A. Van de Walle, Karen S. Karp ; Jennifer M. Bay-Williams ; with contributions by Jonathan Wray. 8th ed. Boston: Pearson, cop. 2013.

Oppimateriaalin saatavuuden voit tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Vapaaehtoinen tentti, artikkelien lukeminen ja kommentointi, laskuharjoitustehtävät
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuhenkilö:

Vesa-Matti Sarenius

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi/englanti

Ajoitus:

(1. tai) 2. opintovuosi, opintojakson Matematiikan didaktiikka, osa I jälkeen. Koko lukukausi.

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa selittää ja arvioida perusasteen matematiikan opetuksen keskeisiä tavoitteita, sisältöjä, opetusmetodeja ja arviointia sekä soveltaa näitä opetuksessaan
- kykenee soveltamaan tietoaan matematiikkakasvatuksesta ja laatimaan matematiikan jaksosuunnitelman
- osaa soveltaa tietoaan eriyttämisestä ja eheyttämisestä opetuksessaan
- osaa arvioida kriittisesti erilaisten oppimateriaalien soveltuvuutta kouluopetukseen

Sisältö:

Opintojaksolla käsitellään seuraavia asioita:

- prosenttien käsite ja sen opettaminen
- algebran opettaminen
- tilastojen ja graafien opettaminen
- estimoinnin opettaminen
- ongelmanratkaisu ja sen opettaminen
- asiotehtävien semanttinen luokittelu
- matemaattisen tiedon luonne: käsitetieto, sisältötieto
- matematiikan osaamisen arviointi, eriyttäminen ja eheyttäminen

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäopetusta 28 h sekä itsenäistä- ja ryhmätyöskentelyä 79 h.

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutusten opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Matematiikan didaktiikka, osa I

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Matematiikan didaktiikka, osa I

Oppimateriaali:

Van de Walle, John A., Elementary and middle school mathematics : teaching developmentally / John A. Van de Walle, Karen S. Karp ; Jennifer M. Bay-Williams ; with contributions by Jonathan Wray. 8th ed. Boston: Pearson, cop. 2013.

Oppimateriaalin saatavuuden voit tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Vapaaehtoinen tentti, ryhmätyö, artikkelien lukeminen ja kommentointi, laskuharjoitustehtävät
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Vesa-Matti Sarenius

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406043A: Ympäristöoppi, 9 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 + 4 op

Opetuskieli:

Suomi/englanti

Ajoitus:

1. ja 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa arvioida perusasteen ympäristöopin opetuksen keskeisiä tavoitteita, sisältöjä, opetusmenetelmiä ja arviointia
- osaa tulkita ympäristöään luonnontieteen näkökulmasta
- osaa arvioida omaa kasvuaan ympäristöopin opettajana
- välittää myönteisiä asenteita luonnontieteitä kohtaan

Sisältö:

Ympäristöopin sisällöt muodostuvat fysiikan, kemian, biologian, maantiedon ja terveystiedon aihealueista.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Opintojakso muodostuu kahdesta osasta:

1. Ihminen ja ympäristö 4 op
2. Luonnon perusilmiöt 5 op

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutusten opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa "Peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisia opintoja".

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan kurssin alussa.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Katso 406043A-01 ja 406043A-02

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Emilia Manninen ja Anne Pellikka

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406043A-01: Ihminen ja ympäristö, 4 op**Voimassaolo:** 01.08.2013 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Oj-osa**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

4 op

Opetuskieli:

Suomi/englanti

Ajoitus:

1. tai 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Ympäristöopin sisällöt muodostuvat fysiikan, kemian, biologian, maantiedon ja terveystiedon aihealueista

Opintojakson suorittuaan opiskelija

- osaa selittää perusopetuksen ympäristöopin (biologia, maantieto, fysiikka, kemia ja terveystieto) opetussuunnitelmassa olevat tavoitteet ja sisällöt.
- osaa vertailla ympäristöopin erilaisia opetus- ja oppimismäkökemuksiä.
- osaa laatia ympäristöopin tuntisuunnitelmia sekä toteuttaa ja arvioida opetusta ja oppimista.
- osaa arvioida omaa kasvuaan ja kehitystään ympäristöopin opettajana sekä kehittää opetustaitoaan kestäväen kehityksen näkökulmasta.
- osaa tulkita luonnon ympäristöä, rakennettua ympäristöä ja kulttuuriympäristöä koskevaa biologista ja maantieteellistä tietoa.
- osaa eritellä asenteitaan ja muotoilla uusia näkökulmia ympäristöoppia kohtaan.

Sisältö:

Opintojaksolla käsitellään seuraavia asioita:

- ympäristöoppi, erityisesti biologia, maantieto ja terveystieto perusopetuksen opetussuunnitelman perusteissa
- ympäristöopin työtavat ja arviointi
- biologian ja maantiedon keskeiset käsitteet mm. seuraaviin kokonaisuuksiin perehtymällä:
 - elämän biologiset perusteet, eliöiden rakenne ja elintoiminnot, perinnöllisyyden merkitys
 - kartat, planetaarisuus, ilmasto, biomit, luonnonvarat sekä ihmisen ja ympäristön vuorovaikutus

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Harjoituksia ja luentoja 40 h sekä itsenäistä- ja ryhmätyöskentelyä n.60 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintoihin:

Opintojakso on osa "Peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisia opintoja".

Oppimateriaali:

- Cantell, H., Rikkinen, H. & Tani, S. 2007. *Maailma minussa - minä maailmassa. Maantieteen opettajan käsikirja.*
- Eloranta, V., Jeronen, E. & Palmberg, I. (toim.) 2005. *Biologia eläväksi. Biologian didaktiikka.*

- Jeronen, E., Välimaa, R., Tyrväinen, H. & Maijala, H. (toim.) 2009. *Terveystietoa oppimaan ja opettamaan.*
- Harlen, W. & Qualter, A. 2004. *The Teaching of Science in Primary Schools.*
- Tilbury, D. & Williams, M. 1997. *Teaching and Learning Geography.*

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen opetukseen, itsenäinen tehtävien tekeminen ja tentti/kirjallinen suoritus. Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Anne Pellikka

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406043A-02: Luonnon perusilmiöt, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi/englanti

Ajoitus:

(1. tai) 2. opintovuosi, koko lukukausi (kevät tai syksy)

Osaamistavoitteet:

Ympäristöopin sisällöt muodostuvat fysiikan, kemian, biologian, maantiedon ja terveystiedon aihealueista.

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa arvioida kriittisesti oppimateriaalien soveltuvuutta luonnontieteiden opettamiseen.
- osaa arvioida perusasteen ympäristöopin opetuksen keskeisiä tavoitteita, sisältöjä, opetusmenetelmiä ja arviointia
- osaa suunnitella perusasteen ympäristöopin opetusta ja arviointia ottaen huomioon erilaiset oppijat, kokeelliset työskentelytavat, työturvallisuuden ja integroimisen oppiaineiden välillä.
- osaa selittää yksinkertaisia arkipäivän ilmiöitä fysiikan ja kemian avulla.
- välittää myönteisiä asenteita fysiikkaa ja kemiaa kohtaan.

Sisältö:

Opintojaksolla käsitellään seuraavia asioita:

- ympäristöoppi, erityisesti fysiikka ja kemia perusopetuksen opetussuunnitelman perusteissa
- ympäristöopin oppimateriaalit
- työturvallisuus
- luonnontieteellisen tiedon luonne
- luonnontiedon opetuksen työtapoihin tutustumista
- veteen, ilmaan, avaruuteen, energian eri muotoihin, liikkeeseen, valoon, ääneen, sähköön, magnetismiin, päihteisiin ja aineen rakenteeseen liittyviä ilmiöitä, käsitteitä ja kokeellisia tutkimuksia fysiikan, kemian ja ainedidaktiikan näkökulmasta tarkasteltuna

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäopetusta 40 h sekä itsenäistä- ja ryhmätyöskentelyä 95 h.

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutusten opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ympäristöoppi I ihminen ja ympäristö

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa "Peruskoulussa opetettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisia opintoja".

Oppimateriaali:

Virrankoski, M., Hänninen, K. & Markkanen, T. 2002. Luonnontiedettä luokanopettajille -kemiasia, fysiikkaa ja tähtitiedettä.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen opetukseen, ryhmätyö ja vapaaehtoinen tentti

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Sari Harmoinen ja Emilia Manninen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406044A: Musiikki, 7 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Paula Rönkkö

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

7 op

Opetuskieli:

Suomi. ITE opiskelijoille pienryhmäopetus on englanniksi.

Ajoitus:

1. ja 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Musiikin opinnoissa opiskelija tutustuu musiikkikasvatukseen osana laajempaa kulttuuri- ja taidekasvatusta. Opiskelija musisoi aktiivisesti ryhmän jäsenenä ja saa aineenhallinnallisia ja pedagogisia valmiuksia perusopetuksen musiikkikasvatukseen.

Sisältö:

Perusopetuksessa opetettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien opintojen musiikin osuus koostuu seuraavista opintojaksoista:

- Musiikkikasvatuksen perusteet (1 op)
- Ääni-ilmaisun ja laulun pedagogiikka (1 op)
- Kuuntelukasvatus (1 op)
- Yhteismusisointi (1 op)
- Musiikin teoriaa käytännössä (1 op) Opiskelija oppii käyttämään ja ymmärtämään musiikin käsitteitä ja merkintöjä kuuntelun ja musisoinnin yhteydessä.
- Säestyssoitin (2 op) Opintojakso antaa opiskelijalle valmiudet suoriutua säestystehtävistä erilaisissa käytännön musisointitilanteissa.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäopetusta 70 tuntia, omatoiminen työskentely 112 tuntia

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opinnot ovat osa "Peruskoulussa opetettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisia opintoja".

Oppimateriaali:

- Musiikki kuuluu kaikille. 2009. Koulujen Musiikinopettajat ry. Jyväskylä. Kopijyvä Oy.
- Hyvönen, L. (2002) Musiikin oppiminen taiteen oppimisen kehyksessä. Teoksessa Outi Saloranta (toim.) Ensimmäiset kouluvuodet. Perusopetuksen vuosiluokkien 1-2 opetus.
- Ervasti, Marja Lorutan laulun, sävellän sillan, piirrän partituurin, äänikuvitan kertomuksen - musiikillinen keksintä osana sovellettua Orff-pedagogiikkaa.
- Hyvönen, Leena (1) Ala-asteen oppilas musiikin kuuntelijana
- Opetushallitus Perusopetuksen opetussuunnitelman perusteet 2004 oppivelvollisille tarkoitetun perusopetuksen opetus
- Styng, Jorma Pop/jazz-improvisaatio kitaralla ja muilla G-klaavin soittimilla Nuottijulkaisu
- Styng, Jorma Vapaa säestys ja melodiasoitto kitaralla akustiselle ja sähkökitaralle
- Tenni, Jyrki Vapaa säestys ja improvisointi

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Ilmoitetaan kunkin kurssin omalla kohdalla (406044A-0X).

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Kokonaisuus arvioidaan asteikolla 0-5. Opintojakson osien kuvauksissa kerrotaan kunkin osajakson arviointi.

Vastuhenkilö:

Paula Rönkkö

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

*Pakollisuus***406044A-01: Musiikkikasvatuksen perusteet, 1 op**

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti

Ajoitus:

1. opintovuoden syksy

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa suunnitella ja toteuttaa luovaa musiikillista toimintaa, jossa erilaisten musiikin työtapojen kautta luodaan pohja johdonmukaisesti karttuville musiikkikokemuksille, musiikin tuntemukselle ja elämyksille. Opiskelija osaa kannustaa lapsia yhdessä toimimiseen ja luovuuteen lasten yksilölliset taidot huomioiden.

Sisältö:

- Pedagogisten sovellusten kautta tutustutaan lapsen musiikillisen ilmaisun kehittämiseen erilaisia musiikin työtapoja käyttäen (laulu, soitto, musiikkiliikunta ja niihin liittyvä musiikillinen keksintä).
- Tutustutaan koulussa käytettävien soittimien erilaisiin pedagogisiin käyttötapoihin.
- Tutustutaan musiikkikasvatuksen käsitteistöön ja oppisisältöihin.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäopetusta 10 h, omatoimista opiskelua 16 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi on osa Musiikin 406044A (7 op) kokonaisuutta.

Oppimateriaali:

- Musiikki kuuluu kaikille. 2009. Koulujen Musiikinopettajat ry. Jyväskylä. Kopijyvä Oy
- Hyvönen, L. (2002) Musiikin oppiminen taiteen oppimisen kehyksessä. Teoksessa Outi Saloranta (toim.) Ensimmäiset kouluvuodet. Perusopetuksen vuosiluokkien 1-2 opetus
- Ervasti, M. 2003. Lorutan laulun, sävellän sillan, piirrän partituurin, äänikuvtan kertomuksen - musiikillinen keksintä osana sovellettua Orff-pedagogiikkaa. Lisensiaatintutkimus. Kasvatustieteiden tiedekunta. Oulun yliopisto. (Soveltuvin osin)
- Ajankohtaiset musiikkikasvatuksen artikkelit ja www-materiaali (esim. MOVE, Normaalikoulun ops, OPH:n opetussuunnitelmien perusteet)
- Eri kustantajien (mm. WSOY, Otava, Warner-Chappell) perusopetuksen musiikin oppikirjat ja niiden oheismateriaali

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen sekä kurssin aikana ilmoitettavat tehtävät. Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Paula Rönkkö

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406044A-02: Ääni-ilmaisun ja laulun pedagogiikka, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti

Ajoitus:

1. opintovuosi, kevät

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa käyttää ääntään terveeseen äänenkäytön perusteiden mukaisesti. Opiskelija osaa soveltaa erilaisia tapoja opettaa ääni-ilmaisua ja laulua. Opiskelija osaa käyttää ääntään persoonallisesti monipuolisen ilmaisun välineenä.

Sisältö:

- Tervettä äänenkäyttöä ja -huoltoa, ääni-ilmaisua ja näiden pedagogisia sovelluksia harjoitellaan laulu-, puhe- ja leikinomaisten harjoitusten kautta.
- Tutustutaan laulujen opettamiseen liittyvään pedagogiikkaan.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäopetusta 10 h, omatoimista opiskelua 16 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi on osa Musiikin 406044A (7 op) kokonaisuutta.

Oppimateriaali:

Koistinen, M. Tunne kehosi, vapauta äänesi: äänitimpurin käsikirja (2003) Sulasol Eri musiikkityylien ja -lajien laulu- ja kuoromateriaalia, Eri kustantajien (mm. WSOY, Otava, Warner-Chappell) perusopetuksen musiikin oppikirjat ja niiden oheismateriaali. Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen sekä kurssin aikana ilmoitettavat tehtävät. Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Paula Rönkkö

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406044A-03: Kuuntelukasvatus, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti

Ajoitus:

2 opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa jäsentää ääniympäristöä ja musiikkia ajallisesti ja paikallisesti sekä osaa arvostaa kulttuurisesti erilaisia musiikkeja. Opiskelija tunnistaa musiikin eri lajien ja tyylikausien keskeisiä piirteitä. Opiskelija osaa käyttää kuuntelukasvatusta luonnollisena osana muita musiikin työtapoja

Sisältö:

- Kuuntelukasvatuksessa lähestytään musiikkia eri tavoin liittämällä kuunteluun toiminnallisia menetelmiä (liikunnallista, verbaalista, visuaalista tai musiikillista).
- Musiikin kuuntelemisessa edetään kokemusten ja elämysten kautta musiikin käsitteelliselle alueelle

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäopetusta 10 h, omatoimista opiskelua 16 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi on osa Musiikin 406044A (7 op) kokonaisuutta.

Oppimateriaali:

- Hyvönen, Leena (1995) Ala-asteen oppilas musiikin kuuntelijana
- Alho, Eve, Hautsalo, Hilikka & Perkiö, Soili (toim.) Kuuntelun aika Hyvönen, L. (1996)
- Yksilönkehityksen varhaisvaiheet musiikin kokemisen perustana. Musiikkikasvatus 1(1): 66–69.
- Hyvönen, L. (1997) Onko musiikin kuuntelukasvatus musiikin historian opetusta? Musiikkikasvatus 2(2): 19–33.
- Sormunen (toim) Musiikkikasvatuksen tutkimus. Jyväskylän yliopiston musiikkitieteen laitoksen julkaisusarja A: tutkielmia ja raportteja 15. 85-95.
- Ajankohtaiset artikkelit ja www-materiaalit

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen sekä kurssin aikana ilmoitettavat tehtävät. Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Paula Rönkkö

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406044A-04: Yhteismusisointi, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi ja englanti

Ajoitus:

1. opintovuoden kevät TAI 2. opintovuoden syksy

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa musisoida erilaisilla soitinkokoonpanoilla. Opiskelija osaa suunnitella ja toteuttaa koulusoitinten soittamiseen liittyviä pedagogisia sovelluksia.

Sisältö:

- Tutustutaan koulussa käytettävien soittimien (laattasoittimet, erilaiset percussiot, itse tehdyt soittimet, nokkahuilu, kantele ja bändisoittimet) perustekniikkoihin ja pedagogisiin käyttötapoihin.
- Opintojakson jälkeen opiskelija osaa huomioida omassa opetuksessaan ison musiikkiryhmän työllistämisen sekä eritasoisten oppilaiden huomioimisen.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäopetusta 10 h, omatoimista opiskelua 16 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi on osa Musiikin 406044A (7 op) kokonaisuutta.

Oppimateriaali:

Eri kustantajien (mm. WSOY, Otava, Warner-Chappell) soittomateriaalit, perusopetuksen musiikin oppikirjat ja niiden oheismateriaali.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen sekä kurssin aikana ilmoitettavat tehtävät. Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Paula Rönkkö

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406044A-05: Musiikin teoriaa käytännössä, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi/englanti

Ajoitus:

1. opintovuoden syksy

Osaamistavoitteet:

Opiskelija oppii käyttämään ja ymmärtämään musiikin käsitteitä ja merkintöjä kuuntelun ja musisoinnin yhteydessä.

Sisältö:

- tutustutaan notaatioon, sointumerkintöihin, sävellajeihin ja intervaleihin
- käytännön harjoitukset tapahtuvat oman säestyssoittimen (piano/kitara) kautta

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Kontaktiopetusta 10 h omatoimista opiskelua 16 tuntia

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi on osa Musiikin 406044A (7 op) kokonaisuutta. Liittyy erityisesti 406044A-06 Säestyssoitin - opintoihin

Oppimateriaali:

Opintomonisteet

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Osallistuminen kontaktiopetukseen ja tentti

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Markku Pehkonen ja Paula Rönkkö

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406044A-06: Säestyssoitin, osa I, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi/englanti

Ajoitus:

1. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakso antaa opiskelijalle valmiudet suoriutua säestystehtävistä erilaisissa käytännön musisoitintilanteissa.

Sisältö:

- opinnoissa perehdytään erilaisiin nuotintuksiin, reaalisointumerkintään, erilaisiin säestys- ja musiikkityyleihin sekä soittotekniikkaan
- ryhmätunneilla harjoitellaan yhteislaulun ohjaamista ja säestämistä sekä yhteissoittoa

Järjestämistapa:

Lähiopetus, pariopetus

Toteutustavat:

Kontaktiopetusta 10 h ja omatoimista opiskelua 16 h /yksi opintopiste

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Katso "Yhteydet muihin opintojaksoihin"

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi 406044A-05 Musiikin teoriaa käytännössä antaa teoriapohjaa soitinopinnoille ja suoritetaan osittain samanaikaisesti.

Oppimateriaali:

- Eri musiikkityylien ja -lajien soittomateriaalia, kuten oppi- ja nuottikirjoja sekä soitto-oppaita eri kustantajilta.
- Styng, J. (1997) Vapaa säestys ja melodiasoitto kitaralla. Opi musiikkia 1.
- Styng, J. (1998) Pop/Jazz -improvisaatio kitaralla. Opi musiikkia 2.
- Tenni, J. & Varpama, J. (2004) Vapaa säestys ja improvisointi.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Osallistuminen säestystreeneihin ja soittajaisiin

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Markku Pehkonen ja Anu Kemppainen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406044A-07: Säestyssoitin, osa II, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2015 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi/englanti

Ajoitus:

2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakso antaa opiskelijalle valmiudet suoriutua säestystehtävistä erilaisissa käytännön musisointitilanteissa.

Sisältö:

- opinnoissa perehdytään erilaisiin nuotintuksiin, reaalisointumerkintään, erilaisiin säestys- ja musiikkityyleihin sekä soittotekniikkaan

- ryhmätunneilla harjoitellaan yhteislaulun ohjaamista ja säestämistä sekä yhteissoittoa

Järjestämistapa:

Lähiopetus, pariopetus

Toteutustavat:

Kontaktiopetusta 10 h ja omatoimista opiskelua 16 h (1op:n osuus)

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Katso "Yhteydet muihin opintojaksoihin"

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi 406044A-05 Musiikin teoriaa käytännössä antaa teoriapohjaa soitinopinnoille ja suoritetaan osittain samanaikaisesti.

Oppimateriaali:

- Eri musiikkityylien ja -lajien soittomateriaalia, kuten oppi- ja nuottikirjoja sekä soitto-oppaita eri kustantajilta.
- Styng, J. (1997) Vapaa säestys ja melodiasoitto kitaralla. Opi musiikkia 1.
- Styng, J. (1998) Pop/Jazz -improvisaatio kitaralla. Opi musiikkia 2.
- Tenni, J. & Varpama, J. (2004) Vapaa säestys ja improvisointi.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Osallistuminen säestystreeneihin ja soittajaisiin

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Soitinopintojen korvaavan kurssin tekijöillä arviointi on hyv/hyl.

Vastuuhenkilö:

Markku Pehkonen ja Anu Kemppainen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406045A: Kuvataide, 6 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Lukkari, Matti Ilmari

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

6 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. ja 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson tavoitteena on että opiskelija

- osaa suunnitella ja toteuttaa kuvataiteen opetusta vuosiluokilla 0 - 6.
- osaa soveltaa kuvataiteelle ominaisia työskentely-, tiedonhankinta-, tulkinta- ja arviointitaitoja.
- osaa tarkastella opetussuunnitelmia
- osaa analysoida kuvataiteen didaktisia ja pedagogisia menetelmiä

Sisältö:

Kurssin opetus perustuu POPS 2004 sisältöalueisiin
Kuvataiteen opintojakson aikana opiskelija kehittää kuvallista, didaktista ja pedagogista ajatteluaan soveltamalla kuvailmaisun keinoja.

Opintojakso muodostuu seuraavista teemoista

1. Piirustus
2. Maalaus
3. Keramiikka
4. Rakentelu
5. Koulugrafiikka

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja ja pienryhmätyöskentelyä 60 h sekä itsenäistä työskentelyä 102h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteen tiedekunnan luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opinnot ovat osa "Peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisia opintoja".

Oppimateriaali:

Kuvien kirja. Kuvataideopetuksen käsikirja perusopetukseen: Ann-Chistina Forsman & Liisa Piironen
Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, harjoitustyöt

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuhenkilö:

Tapio Tenhu, Minna Myllykangas, Matti Lukkari

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

*Pakollisuus***406045A-01: Kuvataideopetuksen perusteet 1, 3 op**

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson tavoitteena on että opiskelija

- osaa soveltaa piirtämisen ja maalaamisen perustekniikoita työskentelyssään
- opiskelija osaa tarkastella ja analysoida kuvataiteen opetuksen suunnittelun lähtökohtia
- opiskelija ymmärtää kuvataiteellisen oppimisprosessin lähtökohtia

Sisältö:

Kurssin opetus perustuu POPS 2004 sisältöalueisiin

Kuvataiteen opintojakson aikana opiskelija kehittää kuvallista, didaktista ja pedagogista ajatteluaan soveltamalla kuvailmaisun keinoja.

Opintojakso muodostuu seuraavista sisällöistä: piirustus ja maalaus, kuvan rakentamisen ja sommittelun perusteet

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja ja pienryhmätyöskentelyä 30 h sekä itsenäistä työskentelyä 51h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintoihin:

Opintojakso on osa luokanopettajakoulutuksen monialaisia opintoja

Oppimateriaali:

Kuvien kirja. Kuvataideopetuksen käsikirja perusopetukseen: Ann-Chistina Forsman & Liisa Piironen

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, harjoitustyöt

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Tapio Tenhu, Minna Myllykangas, Matti Lukkari

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406045A-02: Kuvataideopetuksen perusteet 2, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. ja 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson tavoitteena on että opiskelija

- osaa soveltaa grafiikan ja kolmiulotteisen työskentelyn tekniikoita ja materiaaleja omassa työskentelyssään
- osaa suunnitella ja toteuttaa kuvataiteen opetusta vuosiluokilla 0 - 6.
- osaa tarkastella opetussuunnitelmia
- osaa analysoida kuvataiteen didaktisia ja pedagogisia menetelmiä

Sisältö:

Kurssin opetus perustuu POPS 2004 sisältöalueisiin

Kuvataiteen opintojakson aikana opiskelija kehittää kuvallista, didaktista ja pedagogista ajatteluaan soveltamalla kuvailmaisun keinoja.

Opintojakso muodostuu seuraavista sisällöistä. keramiikka, rakentelu, koulugrafiikka

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja ja pienryhmätyöskentelyä 30 h sekä itsenäistä työskentelyä 51h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintoihin:

Opinnot ovat osa "Peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisia opintoja".

Oppimateriaali:

Kuvien kirja. Kuvataideopetuksen käsikirja perusopetukseen: Ann-Chistina Forsman & Liisa Piironen
Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, harjoitustyöt

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuhenkilö:

Tapio Tenhu, Minna Myllykangas, Matti Lukkari

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406046A: Liikunta, 6 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Niina Loukkola

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

6 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. ja 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija

- tietää koululiikunnan tavoitteet ja sisällöt
- tuntee erilaisia liikunnan opetusmenetelmiä
- osaa suunnitella, toteuttaa ja arvioida ohjattua liikuntaa
- tuntee liikuntakasvatuksen keskeiset tekijät:
 - motorinen kehitys ja oppiminen
 - kognitiivinen oppiminen
 - sosio-emotionaalinen oppiminen

Sisältö:

Liikunnan 6 op kokonaisuus jakautuu yhden opintopisteen osioihin seuraavasti:

- Luennot, perusliikunta ja voimistelu (1.vsk. syksy)
- Salipalloilu (1.vsk. kevät)
- Hiihto ja telinevoimistelu (1.vsk. kevät)
- Suunnistus ja ulkopalloilu (2.vsk. syksy)
- Luistelu ja uimataito (2.vsk. syksy+kevät)
- Liikuntakasvatuksen soveltaminen koulussa ja kokoava tehtävä (2.vsk. kevät)
- Lisäksi kokonaisuuden suorittamiseen kuuluu tentin läpäiseminen

Luennot (6h)

- liikunnan yhteiskunnallinen perustelu
- liikuntakasvatusta = kasvatusta liikuntaan sekä kasvatusta liikunnan avulla
- viimeisimmät liikunnan ja liikuntakasvatuksen alueelta tehdyt tutkimukset
- opetussuunnitelma ja liikunnan opetusprosessi
- liikunnan opetuksen lähestymistapoja

Liikuntaympäristönä sali (32h)

- palloilua sisältäen pallonkäsittelyä, koripalloa, lentopalloa ja salibandya
- voimistelua sisältäen perusvoimistelua, välinevoimistelua ja telinevoimistelua
- Liikuntakasvatuksen soveltaminen koulussa: motorisia perustaitoja sisältävien tuntien suunnittelu, toteutus ja arviointi

Liikuntaympäristönä lumi, jää ja vesi (9h)

- hiihto
- luistelu
- uimataito osoitettava

Koulun syksyinen ja keväinen lähiympäristö (14h)

- perusliikunta
- ulkopalloilua sisältäen jalkapalloa ja pesäpalloa
- maasto- ja luontoliikunta

Liikunnan OmaToimisen Työskentelyn Osuus = LOTTO (102h)

- liikunnan ennakkotehtävät (6-10h)
- kirjallinen pohdintatehtävä (10h)
- omalle ryhmälle pidettävän opetusharjoituksen suunnittelu (4h)
- tenttiin valmistautuminen (20h)
- liikunnanopetuskansion laatiminen (30h)
- tuntikoosteiden tekeminen käytännön tunneista (5-10h)
- lähdeluettelon laatiminen liikunnan opetusmateriaaleista
- uimataidon hankkiminen ja harjaannuttaminen (0-20h)
- omien liikuntataitojen harjaannuttaminen (20-40h)
- liikuntakulttuuriin ja koululiikuntatapahtumiin tutustuminen (8-20h)

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja, pienryhmäharjoituksia ja omatoimista työskentelyä.

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa "Peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisia opintoja".

Oppimateriaali:

- Heikinaro-Johansson P. ym. (toim) 2007 Näkökulmia Liikuntapedagogiikkaan.

- Peruskoulun opetussuunnitelman perusteet, liikunnan osuus. (http://www.oph.fi/saadokset_ja_ohjeet/opetussuunnitelmien_ja_tutkintojen_perusteet/perusopetus)
- Opetushallitus ja NuoriSuomi 2008 Fyysisen aktiivisuuden suositus kouluikäisille 7-18 vuotiaille. (http://www.nuorisuomi.fi/fyysisen_aktiivisuuden_suosituksset)
- Ojanaho M., ym. 2003 Sportfolio - liikunnan opetuksen aapinen.(<http://ktk.ulapland.fi/sportfolio/>)
- Syväoja H. ym 2012 Liikunta ja Oppiminen.(http://www.oph.fi/julkaisut/2012/liikunta_ja_oppiminen)
- Sääkslahti A. ym. 2012 Kirja Liikunnasta, Luokkien 3-4 liikunnanopetus.
- Harjoituksissa jaettava materiaali.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen luennoille ja pienryhmiin, tentti, oppimistehtävät
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Niina Loukkola

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Lisätiedot:

ITE-students: in exam you will get the finnish and english questions, so you can choose if you wan't to read the finnish or english material.

Pakollisuus

406046A-01: Luennot, perusliikunta ja voimistelu, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi. ITE-opiskelijoille harjoitukset pidetään englanniksi.

Ajoitus:

1. opintovuosi, syksy

Osaamistavoitteet:

Opiskelija

- tietää alaluokkien liikunnan opetussuunnitelman tavoitteet ja sisällöt
- tietää perusliikunnan ja voimistelun ydinkohtia
- tuntee erilaisia liikunnan opetusmenetelmiä

Sisältö:

Liikunnan 1 op kokonaisuus koostuu seuraavista:

Luennot (6 h)

- liikunnan yhteiskunnallinen perustelu
- liikuntakasvatus = kasvatusta liikuntaan sekä kasvatusta liikunnan avulla
- viimeisimmät liikunnan ja liikuntakasvatuksen alueelta tehdyt tutkimukset
- opetussuunnitelma ja liikunnan opetusprosessi
- liikunnan opetuksen lähestymistapoja

Perusliikunta (4 h)

- Hyppäämisen, heittämisen ja juoksemisen perusteita

Voimistelu (sis. perusvoimistelu ja välinevoimistelu) (10h)

- kehontuntemusta ja liikehallintaa mm. liikuntaleikkejä, nassikkapainia ja musiikkiliikuntaa
- voimistelua välineiden kanssa, luovaa liikuntaa, kuntovoimistelua ja liikesarjojen suunnittelua ja harjoittelua

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 6 h, pienryhmäharjoituksia: perusliikunta 4h ja voimistelu 10h sekä omatoimista työskentelyä.

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa Liikuntakasvatuksen 6 op opintoja.

Oppimateriaali:

- Heikinaro-Johansson P. ym. (toim) 2007 Näkökulmia Liikuntapedagogiikkaan.
- Peruskoulun opetussuunnitelman perusteet, liikunnan osuus. (http://www.oph.fi/saadokset_ja_ohjeet/opetussuunnitelmien_ja_tutkintojen_perusteet/perusopetus)
- Opetushallitus ja NuoriSuomi 2008 Fyysisen aktiivisuuden suositus kouluikäisille 7-18 vuotiaille. (http://www.nuorisuomi.fi/fyysisen_aktiivisuuden_suosituks)
- Ojanaho M., ym. 2003 Sportfolio - liikunnan opetuksen aapinen.(<http://ktk.ulapland.fi/sportfolio/>)
- Syväoja H. ym 2012 Liikunta ja Oppiminen.(http://www.oph.fi/julkaisut/2012/liikunta_ja_oppiminen)
- Sääkslahti A. ym. 2012 Kirja Liikunnasta, Luokkien 3-4 liikunnanopetus.
- Harjoituksissa jaettava materiaali.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen pienryhmiin ja oppimistehtävät
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Niina Loukkola

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406046A-02: Salipalloilu, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi. ITE-opiskelijoille harjoitukset pidetään englanniksi.

Ajoitus:

1. opintovuosi, kevät

Osaamistavoitteet:

Opiskelija

- tietää alaluokkien salipalloilun opetuksen tavoitteet ja sisällöt
- tietää salipalloilun opetuksen ydinkohtia
- tuntee erilaisia liikunnan opetusmenetelmiä

Sisältö:

Liikunnan 1 op kokonaisuus koostuu seuraavista:

Salipalloilu (8h)

- yhteistoiminnalliset pallopelit ja –leikit, koripallon, lentopallon ja salibandyn ja perusteita ja koulupelisovelluksia

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäharjoituksia: salipalloilu 8 h sekä omatoimista työskentelyä.

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa Liikuntakasvatuksen 6 op opintoja.

Oppimateriaali:

- Heikinaro-Johansson P. ym. (toim) 2007 Näkökulmia Liikuntapedagogiikkaan.
- Peruskoulun opetussuunnitelman perusteet, liikunnan osuus. (http://www.oph.fi/saadokset_ja_ohjeet/opetussuunnitelmien_ja_tutkintojen_perusteet/perusopetus)
- Opetushallitus ja NuoriSuomi 2008 Fyysisen aktiivisuuden suositus kouluikäisille 7-18 vuotiaille. (http://www.nuorisuomi.fi/fyysisen_aktiivisuuden_suosituksset)
- Ojanaho M., ym. 2003 Sportfolio - liikunnan opetuksen aapinen.(<http://ktk.ulapland.fi/sportfolio/>)
- Syväoja H. ym 2012 Liikunta ja Oppiminen.(http://www.oph.fi/julkaisut/2012/liikunta_ja_oppiminen)
- Sääkslahti A. ym. 2012 Kirja Liikunnasta, Luokkien 3-4 liikunnanopetus.
- Harjoituksissa jaettava materiaali.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä.](#)**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Aktiivinen osallistuminen pienryhmiin ja oppimistehtävät

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.**Arviointiasteikko:**

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Niina Loukkola

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406046A-03: Hiihto ja telinevoimistelu, 1 op**Voimassaolo:** 01.08.2013 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Oj-osa**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi. ITE-opiskelijoille harjoitukset pidetään englanniksi.

Ajoitus:

1. opintovuosi, kevät

Osaamistavoitteet:

Opiskelija

- tietää alaluokkien hiihdon ja telinevoimistelun opetuksen tavoitteet ja sisällöt
- tietää hiihdon ja telinevoimistelun opetuksen ydinkohtia
- tuntee erilaisia liikunnan opetusmenetelmiä

Sisältö:

Liikunnan 1 op kokonaisuus koostuu seuraavista:

Hiihto (4h)

- hiihtoleikit
- perinteinen ja luisteluhiihto

Telinevoimistelu (6h)

- liikkeitä permannolla, penkillä, renkailla ja rekillä

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäharjoituksia: hiihto 4h ja telinevoimistelu 6h sekä omatoimista työskentelyä.

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa Liikuntakasvatuksen 6 op opintoja.

Oppimateriaali:

- Heikinaro-Johansson P. ym. (toim) 2007 Näkökulmia Liikuntapedagogiikkaan.
- Peruskoulun opetussuunnitelman perusteet, liikunnan osuus. (http://www.oph.fi/saadokset_ja_ohjeet/opetussuunnitelmien_ja_tutkintojen_perusteet/perusopetus)
- Opetushallitus ja NuoriSuomi 2008 Fyysisen aktiivisuuden suositus kouluikäisille 7-18 vuotiaille. (http://www.nuorisuomi.fi/fyysisen_aktiivisuuden_suosituksset)
- Ojanaho M., ym. 2003 Sportfolio - liikunnan opetuksen aapinen.(<http://ktk.ulapland.fi/sportfolio/>)
- Syväoja H. ym 2012 Liikunta ja Oppiminen.(http://www.oph.fi/julkaisut/2012/liikunta_ja_oppiminen)
- Sääkslahti A. ym. 2012 Kirja Liikunnasta, Luokkien 3-4 liikunnanopetus.
- Harjoituksissa jaettava materiaali.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen pienryhmiin ja oppimistehtävät

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Niina Loukkola

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi. ITE-opiskelijoille harjoitukset pidetään englanniksi.

Ajoitus:

2. opintovuosi, syksy

Osaamistavoitteet:

Opiskelija

- tietää alaluokkien suunnistuksen ja ulkopalloilun opetuksen tavoitteet ja sisällöt
- tietää suunnistuksen ja ulkopalloilun opetuksen ydinkohtia
- tuntee erilaisia liikunnan opetusmenetelmiä

Sisältö:

Liikunnan 1 op kokonaisuus jakautuu seuraavasti:

Suunnistus (4h)

- kartanlukutaidon perusteet
- alakouluun soveltuvia suunnistuksen käytännönharjoituksia

Ulkopalloilu (6h)

- pesäpallon, jalkapallon ja ultimatein perusteita ja koulupelisovelluksia

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäharjoituksia: suunnistus 4h ja ulkopalloilu 6h sekä omatoimista työskentelyä.

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa Liikuntakasvatuksen 6 op opintoja.

Oppimateriaali:

- Heikinaro-Johansson P. ym. (toim) 2007 Näkökulmia Liikuntapedagogiikkaan.
- Peruskoulun opetussuunnitelman perusteet, liikunnan osuus. (http://www.oph.fi/saadokset_ ja_ohjeet/opetussuunnitelmien_ ja_ tutkintojen_ perusteet/perusopetus)
- Opetushallitus ja NuoriSuomi 2008 Fyysisen aktiivisuuden suositus kouluikäisille 7-18 vuotiaille. (http://www.nuorisuomi.fi/fyysisen_aktiivisuuden_suosituks)
- Ojanaho M., ym. 2003 Sportfolio - liikunnan opetuksen aapinen.(<http://ktk.ulapland.fi/sportfolio/>)
- Syväoja H. ym 2012 Liikunta ja Oppiminen.(http://www.oph.fi/julkaisut/2012/liikunta_ ja_ oppiminen)
- Sääkslahti A. ym. 2012 Kirja Liikunnasta, Luokkien 3-4 liikunnanopetus.
- Harjoituksissa jaettava materiaali.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen pienryhmiin ja oppimistehtävät

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Niina Loukkola

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406046A-05: Luistelu ja uimataito, 1 op**Voimassaolo:** 01.08.2013 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Oj-osa**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

1 op

Opetuskieli:

Suomi. ITE-opiskelijoille harjoitukset pidetään englanniksi.

Ajoitus:

2. opintovuosi syksy tai kevät

Osaamistavoitteet:

Opiskelija

- tietää alaluokkien luistelun opetuksen tavoitteet ja sisällöt
- tietää luistelun opetuksen ydinkohtia
- pystyy pelastamaan itsensä vedestä
- tuntee erilaisia liikunnan opetusmenetelmiä

Sisältö:

Liikunnan 1 op kokonaisuus koostuu seuraavista:

Luistelu (4h)

- luistelun perustaidot, jääpelit, musiikkiluistelu

Uimataito

- pohjoismaisen uimataidon määritelmän mukainen taito osoitetaan

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäharjoituksia: luistelu 4h sekä omatoimista työskentelyä.

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa Liikuntakasvatuksen 6 op opintoja.

Oppimateriaali:

- Heikinaro-Johansson P. ym. (toim) 2007 Näkökulmia Liikuntapedagogiikkaan.
- Peruskoulun opetussuunnitelman perusteet, liikunnan osuus. (http://www.oph.fi/saadokset_ja_ohjeet/opetussuunnitelmien_ja_tutkintojen_perusteet/perusopetus)
- Opetushallitus ja NuoriSuomi 2008 Fyysisen aktiivisuuden suositus kouluikäisille 7-18 vuotiaille. (http://www.nuorisuomi.fi/fyysisen_aktiivisuuden_suosituksset)
- Ojanaho M., ym. 2003 Sportfolio - liikunnan opetuksen aapinen.(<http://ktk.ulapland.fi/sportfolio/>)
- Syväoja H. ym 2012 Liikunta ja Oppiminen.(http://www.oph.fi/julkaisut/2012/liikunta_ja_oppiminen)
- Sääkslahti A. ym. 2012 Kirja Liikunnasta, Luokkien 3-4 liikunnanopetus.

- Harjoituksissa jaettava materiaali.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen pienryhmiin ja oppimistehtävät
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Niina Loukkola

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406046A-06: Liikuntakasvatuksen soveltaminen koulussa ja kokoava tehtävä, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi. ITE-opiskelijoille harjoitukset pidetään englanniksi.

Ajoitus:

2. vsk. kevät

Osaamistavoitteet:

Opiskelija

- tietää alaluokkien liikunnan opetuksen tavoitteet ja sisällöt
- osaa suunnitella, toteuttaa ja arvioida motorisia perustaitoja kehittäviä liikuntatunteja
- tuntee erilaisia liikunnan opetusmenetelmiä

Sisältö:

Liikunnan 1 op kokonaisuus koostuu seuraavista:

Liikuntakasvatuksen soveltaminen koulussa (8h)

- liikunnan opetussuunnitelmaan tutustuminen
- opetustapahtuman suunnittelu, toteutus ja arviointi

Liikunnan kokoava tehtävä

- essee, jossa pohditaan omaa liikuntamenneisyyttä, opettajankoulutuksen opintoja sekä omia liikunnanopetuksen periaatteita

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäharjoituksia: liikuntakasvatuksen soveltaminen koulussa 8 h sekä omatoimista työskentelyä.

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa Liikuntakasvatuksen 6 op opintoja.

Oppimateriaali:

-National Core Curriculum for Basic Education 2016 http://www.oph.fi/english/curricula_and_qualifications/basic_education

-Finnish report card
<https://www.jyu.fi/sport/ReportCard/reportcard/view>

-Physical activity and learning
http://www.oph.fi/download/145366_Physical_activity_and_learning.pdf

ITE-students: in exam you will get the finnish and english questions, so you can choose if you want to read the finnish or english material.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

406040A: Käsityö/Tekninen työ ja teknologia (TEKNO), 6 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

6 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. ja 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintokokonaisuuden suoritettuaan opiskelija osaa

- käyttää yleisimpiä koneita ja laitteita, joita tarvitaan puun, muovin ja metallin työstöön perusopetuksen alaluokkien teknisessä työssä.
- opettaa tyypillisimpien teknisen työn käsityövälineiden turvallisen käytön perusopetuksen alaluokkien lapsille.
- soveltaa mekatroniikan alkeita perusopetuksen alaluokkien tekniseen työhön.
- soveltaa elektroniikan alkeita perusopetuksen alaluokkien tekniseen työhön.
- soveltaa ohjaus- ja automaatiojärjestelmien peruseräaatteita perusopetuksen alaluokkien teknisen työn opetuksessa.
- suunnitella, toteuttaa ja arvioida pienimuotoisia aihepiirejä teknologiakasvatuksen näkökulmasta perusopetuksen alaluokkien teknisessä työssä.

Sisältö:

Opinnot käsittävät kolme kurssia:

1. 406034A-05 Käsityö ja teknologia teknisen työn kontekstissa, 2 op
2. 406034A-02 Mekatroniikan sovellukset, 2 op
3. 406034A-03 Elektroniikan sovellukset, 2 op

Ensimmäisellä opintojaksolla pääpaino on perinteisessä käsityössä. Opintojaksolla tutustutaan luentojen ja harjoitusten kautta yleisimpiin teknisen työn materiaaleihin ja niiden työstöön. Opiskelijat oppivat opettamaan alaluokkien lapsille yleisimpien teknisen työn käsityövälineiden turvallisen käytön sekä suunnittelemaan ja toteuttamaan kirjallisen tuottamisen kautta yksinkertaisia teknisen työn aihepiirejä. Lähtökohtana työskentelylle on oma suunnittelu.

Toisella opintojaksolla keskitytään mekatroniikan alkeiden sovelluksiin ja niiden käyttöön perusopetuksen alaluokkien teknisessä työssä. Opiskelijat oppivat yhdistämään mekaniikan ja sähkötekniikan alkeita suunnittelun, kokeilun ja rakentamisen avulla teknologisiksi kokonaisuuksiksi, joita problematisoidaan kirjallisissa tuotoksissa.

Kolmannen opintojakson tavoitteena on ohjata opiskelijat ymmärtämään sähkötekniikan ja elektroniikan peruslainsäädäntöä omakohtaisen suunnittelun, kokeilun ja rakentamisen avulla. Samalla kehitetään opiskelijoiden pedagogisia valmiuksia, kun oppijoina ovat alaluokkien oppilaat.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

1. Käsiyö ja teknologia teknisen työn kontekstissa: Luentoja 4 h, pienryhmäopetusta 16 h sekä itsenäistä työskentelyä 34 h
2. Mekatroniikan sovellukset: Luentoja 4 h, pienryhmäopetusta 16 h sekä itsenäistä työskentelyä 34 h
3. Elektroniikan sovellukset: Luentoja 4 h, pienryhmäopetusta 16 h sekä itsenäistä työskentelyä 34 h

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa "Peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisia opintoja".

Oppimateriaali:

- Aadel, S. et al 2009. Käsiyön työturvallisuusopas teknisen työn ja tekstiilityön opetukseen.
- Ahonen, T. 2007. Maalaustyöt 1. Pintakäsittelyn perusteet.
- Hasari, H. & Salonen, P. 2006. Teknillinen piirtäminen. TAI Heikkilä, M. 2008. Tekniset piirustukset.
- Heinonkoski, R. & Asp, R. & Hyppönen, H. (toim.) 2008. Automaatio – Helppoa elämää?
- Lavonen, J. & Lindh, M. & Antila, T. & Autio, O. 1995. Elektroniikka omaksi.
- Lavonen, J. & Lindh, M. & Antila, T. & Autio, O. 1995. Elektroniikka omaksi: Opettajan opas.
- Lepola, P. & Makkonen, M. 2003. Materiaalit ja niiden käyttö.
- Lepola, P. & Makkonen, M. 2006. Hitsaustekniikat ja teräsrakenteet.
- Lindh, M. 1985. Luovuuden merkityksestä teknisessä työssä.
- Lindh, M. 1989. Tekniikan taitaja.
- Lindh, M. & Metsäkalla, J. 1991. Tekniikan mestarit I.
- McComb, G. & Predko, M. & Predko, M. 2006. The Robot Builder's Bonanza.
- Norman, E. & Cubitt, J. & Urry, S. & Whittaker, M. 2000. Advanced Design and Technology.
- Opetushallitus. 1989. Tekninen piirustus 3-6.
- Suomen Punainen Risti. 2001. Ensiapu. TAI Sahi, T. et al 2010. Ensiapuopas.
- Tapaninen, R. (toim.) (2002) Peruskoulun käsityön opetustilojen suunnitteluopas. Tekninen työ ja tekstiilityö.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, harjoitustöiden suorittaminen ja kirjalliset tuotokset.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Matti Lindh, Jaakko Nykänen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Pakollisuus

406034A-05: Käsiyö ja teknologia teknisen työn kontekstissa, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. opintovuosi, syksy

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa...

- käyttää yleisimpiä koneita ja laitteita, joita tarvitaan puun ja metallin työstössä perusopetuksen alaluokkien teknisessä työssä,
- opettaa tyypillisimpien teknisen työn käsityövälineiden turvallisen käytön perusopetuksen alaluokkien lapsille sekä
- suunnitella, toteuttaa ja arvioida teknologiakasvatuksen näkökulmasta pienimuotoisia aihepiirejä perusopetuksen alaluokkien teknisessä työssä.

Sisältö:

Teknologinen suunnittelu ja tekninen piirtäminen, materiaalien työstö, materiaalien liitosmenetelmät, pintakäsittely, teknisen työn aihepiirien suunnittelu ja toteutus sekä arviointi teknologiakasvatuksen näkökulmasta.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 4 h, pienryhmäopetusta 16 h sekä itsenäistä työskentelyä 34 h

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

405024A Johdatus teknologiakasvatuksen teoreettisiin perusteisiin ja käytänteisiin (3 op)

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

- 406034A-02 Mekatroniikan sovellukset (2 op)
- 406034A-03 Elektroniikan sovellukset (2 op)
- 410072P-05 Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I (3 op)
- 407034A Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II (3 op)
- 405040A Teknologiakasvatuksen koulusovelluksia (3 op)

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, harjoitustöiden ja kirjallisten tuotosten suorittaminen. Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

1 – 5

Vastuuhenkilö:

Matti Lindh

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406034A-02: Mekatroniikan sovellukset, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. opintovuosi, kevät

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa...

- käyttää yleisimpiä koneita ja laitteita, joita tarvitaan muovien työstössä perusopetuksen alaluokkien teknisessä työssä,
- yhdistää mekaniikan ja sähkötekniikan alkeita suunnittelun, kokeilun ja rakentamisen avulla teknologiseksi kokonaisuuksiksi sekä
- soveltaa mekatroniikan alkeita perusopetuksen alaluokkien teknisessä työssä.

Sisältö:

Teknologinen suunnittelu ja tekninen piirtäminen, materiaalien työstö, materiaalien liitosmenetelmät, mekaniikan alkeet, sähkötekniikan alkeet, teknisen työn aihepiirien suunnittelu ja toteutus sekä arviointi teknologiakasvatuksen näkökulmasta.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 4 h, pienryhmäopetusta 16 h sekä itsenäistä työskentelyä 34 h

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

- 405024A Johdatus teknologiakasvatuksen teoreettisiin perusteisiin ja käytänteisiin (3 op)
- 406034A-05 Käsityö ja teknologia teknisen työn kontekstissa (2 op)

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

- 406034A-05 Käsityö ja teknologia teknisen työn kontekstissa (2 op)
- 406034A-03 Elektroniikan sovellukset (2 op)
- 410072P-05 Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I (3 op)
- 407034A Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II (3 op)
- 405040A Teknologiakasvatuksen koulusovelluksia (3 op)

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, harjoitustöiden ja kirjallisten tuotosten suorittaminen. Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

1 – 5

Vastuuhenkilö:

Matti Lindh

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406034A-03: Elektroniikan sovellukset, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi.

Ajoitus:

2. opintovuosi, kevät

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa...

- selittää sähkötekniikan ja elektroniikan peruslainalaisuuksia,
- yhdistää sähkötekniikan ja elektroniikan peruslainalaisuuksia suunnittelun, kokeilun ja rakentamisen avulla teknologiseksi kokonaisuuksiksi sekä
- soveltaa elektroniikan alkeita perusopetuksen alaluokkien teknisessä työssä.

Sisältö:

Sähkötekniikan ja elektroniikan peruslainalaisuudet ja sovellukset, teknisen työn aihepiirien suunnittelu ja toteutus sekä arviointi teknologiakasvatuksen näkökulmasta.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 4 h, pienryhmäopetusta 16 h sekä itsenäistä työskentelyä 34 h

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

- 405024A Johdatus teknologiakasvatuksen teoreettisiin perusteisiin ja käytänteisiin (3 op)
- 410072P-05 Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I (3 op)
- 407034A Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II (3 op)
- 406034A-05 Käsityö ja teknologia teknisen työn kontekstissa (2 op)
- 406034A-02 Mekatroniikan sovellukset (2 op)

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

- 406034A-05 Käsityö ja teknologia teknisen työn kontekstissa (2 op)
- 406034A-02 Mekatroniikan sovellukset (2 op)
- 410072P-05 Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I (3 op)
- 407034A Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II (3 op)
- 405040A Teknologiakasvatuksen koulusovelluksia (3 op)

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, harjoitustöiden ja kirjallisten tuotosten suorittaminen. Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

1 – 5

Vastuuhenkilö:

Matti Lindh

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

407032A: Kandidaattivaiheen koulutyöskentely, 6 op

Voimassaolo: 01.08.2006 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Työharjoittelu

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

6 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Kandidaattivaiheen toinen opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- kykenee analysoimaan ja raportoimaan omaa opettajuus- ja kasvatustieteiden näkemystään
- osaa selittää vastuullisuuden merkityksen pedagogisessa toiminnassa
- osaa suunnitella ja toteuttaa opetussuunnitelmiin perustuvaa opetusta
- osaa arvioida eri oppiaineiden erityispiirteiden merkitystä opetuksessa sekä tuntee OPSin aihekokonaisuuksia
- kykenee arvioimaan oppilaiden oppimista
- pystyy arvioimaan omaa toimintaansa opettajana
- osaa soveltaa toiminnassaan kollegiaalisia työskentelytapoja

Sisältö:

Sisältö ja teemat:

Kandidaattivaiheen koulutyöskentely kuuluu kandidaatin tutkinnossa peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisiin opintoihin.

Kandidaattivaiheen koulutyöskentelyn kantavana teemana on opetus ja oppiminen. Tarkoituksena on, että opiskelija syventää ja rikastaa Pedagoginen seminaari II: oppilaantuntemus ja vuorovaikutus - kurssilla esillä ollutta tematiikkaa ja sen omakohtaista ymmärtämistä työskentelemällä konkreettisessä koulu- ja luokkahuonekontekstissa. Lisäksi KKT-jaksossa nousevat teemoina esille erilaiset oppijat, oppimisen ongelmat ja oppilashuolto.

KKT-jakso tarjoaa opiskelijalle ohjatun tilaisuuden opetuksen perustaitojen, suunnittelun, toteuttamisen ja arvioinnin harjoitteluun. Opiskelija perehtyy oppituntien ja laajempien opintojaksojen niin yhteistoiminnalliseen kuin itsenäiseenkin suunnitteluun, oman opetuksensa joustavaan, tilannekohtaiseen toteuttamiseen sekä kriittiseen arviointiin.

Oman kokemuksensa pohjalta opiskelija saa hyvän tilaisuuden tutkia yhdessä muiden opiskelijoiden ja ohjaajiensa kanssa pedagogisen toiminnan keskeisiä ilmiöitä ja käsitteitä kuten esimerkiksi pedagoginen suhde, pedagoginen tahdikkaus, lapsen kohtaaminen ja opettajan vastuullisuus. Opiskelijalle avautuu myös mahdollisuuksia havaita ja pohtia, kuinka kasvatustieteellinen tutkimus ja sen tulokset kytkeytyvät opettajan työhön.

Paikka: Oulun normaalikoulu, vuosiluokat 0–6.

Jakson kesto: kuusi kalenteriviikkoa

Järjestämistapa:

Koulutyöskentely

Toteutustavat:

Toiminnan kuvaus: Kandidaattivaiheen koulutyöskentelyjakso on laajuudeltaan 160 h, josta puolet on aikaan ja paikkaan sidottua koulutyöskentelyä, tuntien seuranta ja ohjauksia.

Luokkatason ja tuntiresurssien mukaan kandidaattivaiheen koulutyöskentelyssä opetetaan jakson aikana matematiikkaa tai äidinkieltä. Lisäksi opiskelija opettaa yhtä taito- ja taideainetta (liikuntaa, kuvataidetta, musiikkia, tekstiilityötä tai teknistä työtä). Näiden lisäksi opiskelija opettaa jotain muuta ainetta. Oppitunteja pidetään yhteensä 20, joista ryhmänä tai parin kanssa 8 oppituntia ja itsenäisen koulutyöskentelyn viikoilla 12 oppituntia. Oppituntien pitämisen lisäksi opiskelija seuraa toista taito- ja taideainetta 4 oppituntin ajan.

Loput 56 tuntia aikaan ja paikkaan sidotusta koulutyöskentelystä muodostuu kotiluokan oppituntien aktiivisesta seurannasta sekä luokanlehtorin ja tt-aineiden didaktikkojen ryhmäohjauksista.

Työskentelyn aikana opiskelijan itsenäinen opetustyö laajenee vähitellen. Jakson alussa työskennellään opiskelijakollegoiden ja luokanlehtorin muodostamassa ryhmässä, myöhemmin itsenäinen osuus kasvaa. Näin edeten opintojakson kuusi kalenteriviikkoa muodostuvat seuraavasti:

- **1. viikko** on seurantaviikko. Seurantaviikon lopussa samassa luokassa toimivat opiskelijat toteuttavat ryhmänä kaksi oppituntia opetussuunnitelman aihekokonaisuuksiin liittyen
- **2. viikko** on pariviikko. Opiskelija suunnittelee ja toteuttaa kuusi oppituntia yhdessä parin kanssa.
- **viikot 3.–6.** ovat yksilöviikkoja. Näiden viikkojen aikana opiskelija suunnittelee ja toteuttaa 12 oppituntia, jotka ovat matematiikkaa tai äidinkieltä, yksi tt-aine ja erikseen määrättävä kolmas oppiaine. Kaikki opiskelijan aineet löytyvät harjoittelijalistasta.

KKT-jaksolla pyritään ohjaajien tukemana ideoimaan ja kokeilemaan erilaisia, erilaisille oppijoille soveltuvia ja aineiden sekä aihekokonaisuuksien ominaispiirteisiin perustuvia opetusmuotoja.

Ohjaus: Kandidaattivaiheen koulutyöskentelyjaksoon kuuluu normaalikoulun lehtoreiden ohjaus sekä KTK:n antama ainedidaktinen ryhmäohjaus taito- ja taideaineissa.

Informaatiotilaisuus:

Ennen kandidaattivaiheen koulutyöskentelyä järjestetään esi-info normaalikoulun Linnanmaan ja Koskelan perusasteen 0–6 –yksiköiden ruokasalissa. Kandidaattivaiheen koulutyöskentely alkaa informaatiotilaisuudella Linnanmaan ja Koskelan perusasteen 0–6 –yksiköiden ruokasalissa.

Arviointi: Luokanlehtori ja muut ohjaajat arvioivat opintosuorituksen arviointikeskustelujen ja pedagogisen portfolion perusteella asteikolla hyväksytty / hylätty. Hyväksytty suoritus merkitään harjoittelukorttiin. Harjoittelukorttiin tulee myös määrätyn tt-aineen didaktikon allekirjoitus sekä opiskelijan ilmoitus ainedidaktisen ohjauksen toteutumisesta. Pedagogisen portfolion laatimisesta ja sisällöstä on erillinen ohje. Hylätty suoritus voi olla uusittava tai täydennettävä. Hylätyn koulutyöskentelyjakson voi uusia kaksi kertaa. Hylätyn koulutyöskentelyjaksojen täydentämisestä tai uusimisesta on olemassa erillinen ohje. Perumaton ilmoittautuminen katsotaan hylätyksi suoritukseksi.

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutukset (EI ITE)

Esitietovaatimukset:

Kandidaattivaiheen koulutyöskentelyä ennen tulee olla suoritettuna 50 op kandidaattivaiheen opintoja sisältäen kurssit Matematiikan didaktikka: osa I (3 op), Tekstitaidot (4 op), Pedagoginen seminaari I (3 op) sekä Orientoiva koulutyöskentely (2 op). Opintojaksot tulee olla suoritettuna ilmoittautumisajan loppuun mennessä.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Pedagoginen Seminaari II: Opettaja oppimisen ohjaajana

Oppimateriaali:

Ei ole

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Työharjoittelu

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Emilia Manninen, Auli Halme, Erkki Pekkala, Markku Juopperi, Outi Takalo

Työelämäyhteistyö:

Kyllä.

Lisätiedot:

Ilmoittautuminen: Kevään KKT-jaksoille ilmoittaudutaan edellisen syyslukukauden marraskuun loppuun mennessä. Syksyn KKT-jaksoille ilmoittaudutaan edellisen kevätlukukauden toukokuun loppuun mennessä.

KKT-jaksot järjestetään ryhmittäin. Tieto siitä, mihin aikaan kunkin ryhmän jakso järjestetään löytyy

luokanopettajakoulutusten harjoittelujen internetsivulta.

Koulutyöskentelyjaksoille ilmoittaudutaan weboodin kautta. Ilmoittautumislomake on auki sähköpostilla erikseen mainittavan ajan. Ilmoittautumislomake on täytettävä huolellisesti. Ilmoittautumisille annetaan erillinen peruutusaika. Mikäli opiskelija ei ole peruutusaikaan mennessä perunut ilmoittautumistaan ja jättää tulematta harjoitteluun, harjoittelu merkitään tällöin hylätyksi. Opiskelijan tulee esittää **ote rikosrekisteristä**, jos opiskelijalle annetaan opintoihin kuuluvassa harjoittelussa tehtäviä, jotka edellyttävät olennaisesti alaikäisten parissa työskentelyä. **Huolehdi, että rikosrekisteriote on näytetty ennen ensimmäisen harjoittelun alkamista.**

Lisäksi opiskelija valitsee Uskonnon TAI Elämänkatsomustiedon

406023A: Uskonto, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi. ITE opiskelijoille pienryhmäopetus on englanniksi.

Ajoitus:

1. tai 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa suunnitella, toteuttaa ja arvioida peruskoulun ala-asteen uskonnonopetuksessa tarvittavia opetuskokonaisuuksia. Opiskelija osaa hankkia siihen tarvittavaa tietoa sekä kehittää uskonnonopetuksessa tarvittavaa ammattitaitoaan ja sen eri osa-alueita.

Sisältö:

Peruskoulun uskonnon opetussuunnitelma, erityisesti alakoulun osalta, uskonnonopetuksen tavoitteet ja luonne, uskonnonopetuksen perussisällöt alakoulussa, uskonnonopetus monikulttuurisessa oppimisympäristössä ja yhteiskunnassa, didaktiikan, oppimiskäsitysten merkitys sekä menetelmien käyttöä uskonnonopetuksessa, uskonnonopetus osana luokanopettajan ammatillista osaamista ja identiteettiä.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

luennot 8 h ja pienryhmäopetus 12 h, itsenäinen opiskelu 32 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutusten opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa "Peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisia opintoja".

Oppimateriaali:

POPS 2004: www.edu.fi,

Uskonnonopetus uudella vuosituohannella (2005) A. Kallioniemi, A. & J. Luodeslampi (toim.) Kirjapaja Oy. Helsinki.

Luodeslampi, J. & Nevalainen, (2007) S. Opetan uskontoa alakoulussa. LK-kirjat. Helsinki.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Literature (in English): Introduced by the M.Ed. lecturers at the beginning of the course.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, alustus ja essee
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Markku Salakka

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Lisätiedot:

TAIKAlaisilla aiheeseen liittyvät taidekasvatuksen teemat esim. musiikin historia ja taidehistoria.
Uskonto on vaihtoehtoinen opintojakso Elämäkatsomustiedon kanssa.

406024A: Elämäkatsomustieto, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi. ITE opiskelijoille pienryhmäopetus on englanniksi.

Ajoitus:

1. tai 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa suunnitella, toteuttaa ja arvioida peruskoulun ala-asteen elämäkatsomustiedon opetuksessa tarvittavia opetuskokonaisuuksia. Opiskelija osaa hankkia siihen tarvittavaa tietoa sekä kehittää elämäkatsomustiedon opetuksessa tarvittavaa ammattitaitoaan ja sen eri osa-alueita.

Sisältö:

elämäkatsomustieto peruskoulun oppiaineena, oppiaineen historia, opetussuunnitelman sisältö, opetuksen eettiset sitoumukset, opetuksen järjestäminen käytännössä, elämäkatsomus, sen ilmeneminen, rakenne ja toiminta, moraali ja etiikka elämäkatsomustiedossa, elämäkatsomustiedon didaktiikkaa

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

luennot 8 h, pienryhmäopetus 12 h, itsenäinen työ 32 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintoihin:

Opintojakso on osa "Peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisia opintoja".

Oppimateriaali:

[POPS 2014](#)

Arvot, hyveet ja tieto: elämäkatsomustiedon opetuksen 10-vuotisjuhlakirja (1995) P. Elo & H. Simola. FETO. Painatuskeskus. Helsinki.

Kamppinen M (1987) ET elämäkatsomustieto. Gaudeamus. Helsinki.

Sokrates koulussa : itsenäisen ja yhteisöllisen ajattelun edistäminen opetuksessa (2008) T. Tomperi & H. Juuso. Eurooppalaisen filosofian seura ry. Tampere.

Ensyklopedia elämäkatsomustietoon (2008) P. Elo & T. Andersson. Suomen humanistiliitto. Helsinki.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, alustus ja essee
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Markku Salakka ja Johanna Lampinen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Lisätiedot:

Elämäkatsomustieto on vaihtoehtoinen opintojakso uskonnon kanssa.

*Teknoille valinnainen***406047A: Käsityö/ Tekstiilityö ja teknologia, 6 op**

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

6 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. ja 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija saavuttaa perusvalmiudet opettaa käsityötä peruskoulun 0-6 luokka-asteilla ja hahmottaa tekstiilityön tiedeperustana olevien käsityötieteen ja käsityö-, taide- sekä teknologiakasvatuksen piirteitä. Katso tarkemmat tiedot kunkin kurssin kohdalta.

Sisältö:

Käsityö/tekstiilityö -opinnot jakautuvat neljään kurssiin:

1. Koulukäsityö ennen ja nyt
 - tutustutaan koulukäsityön ja Suomen käsityöopetuksen aikajanaan
2. Käyttäjälähtöisyys käsityön lähtökohtana: Kuidusta tuotteeksi
 - suunnitellaan ja valmistetaan yhteistoiminnallisesti erilaisia prototyyppituotteita käsityön menetelmillä
 - teoreettista sisältöä, käytännön prosessia ja omaa oppimista dokumentoidaan ja analysoidaan portfolioissa
3. Käyttäjälähtöisyys käsityön lähtökohtana: Tekstiilityön tekniikoita
 - tutkitaan kuitua, lankaa ja kangasta
 - suunnitellaan ja valmistetaan tuote vaatetusteknologisin menetelmin

- teoreettista sisältöä, käytännön prosessia ja omaa oppimista dokumentoidaan ja analysoidaan kirjallisesti koottuna
4. Tekstiilityön pedagogiikka ja didaktiikka
- jäsennetään ongelmankeskeistä oppimista ja opettamista käsityön tehtävissä
 - opiskelija suorittaa yhteistoiminnallisia harjoituksia

Järjestämistapa:

Lähiopetusta

Toteutustavat:

Ilmoitetaan kunkin kurssin kohdalla.

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opinnot ovat osa "Peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisia opintoja".

Oppimateriaali:

Kerrotaan kunkin kurssin omalla kohdalla.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Opinnot toteutetaan pienryhmäopetuksena sekä omatoimisena/ryhmä työskentelynä.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Minna Vastimo ja Leena Hartikka

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

*Pakollisuus***406047A-01: Koulukäsityö ennen ja nyt, 1 op**

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. opintovuosi, syksy

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa:

- tunnistaa koulukäsityön historialliset piirteet
- ottaa käsityön historiallisen ja kulttuurisen ajankuvan käytäntöön nykyaikaan sovellettuna
- osoittaa osaamisensa esseessä tai tentissä

Sisältö:

Opintojaksolla tutustutaan koulukäsityön ja Suomen käsityöopetuksen aikajanaan

Järjestämistapa:

Lähiopetusta

Toteutustavat:

2 h luentoja, itsenäistä työskentelyä 17 h.

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Käyttäjälähtöisyys käsityön lähtökohtana, Tekstilityön pedagogiikka ja didaktiikka

Oppimateriaali:

- Suojanen, U. (1993) Käsityökasvatuksen perusteet.
- Ihatsu A-M. (2005). Käsityö suomalaisessa kulttuurissa. Käsityö – uusiutuva luonnonvara. Teoksessa L. Kaukinen & M. Collanus (toim.) Tekstejä ja kangastuksia. Puheenvuoroja käsityöstä ja sen tulevaisuudesta. Artefacta 17. Tampere: Juvenes Print.
- Karppinen, S. (2008). Craft-art as a basis for human activity. International journal of art and design education. Vol. 27.1 (p.83-90). Blackwell Publishing Ltd.
- Marjanen, P. (2012). Koulukäsityö vuosina 1866-2003. Kodin hyvinvointiin kasvattavista tavoitteista kohti elämänhallinnan taitoja. Turun yliopisto.
- Teoksessa Taide ja taito – kiinni elämässä! P. Seitamaa-Hakkarainen; Pohdintoja käsityön kuvasta. Opetushallitus: Taitai, taide- ja taitokasvatus.
- Ajankohtaista kirjallisuutta ja artikkeleita.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Opinnot suoritetaan osallistumalla aloitusluentoon ja esseen/tentin suorittamisella.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Minna Vastimo ja Leena Hartikka

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406047A-02: Käyttäjälähtöisyys käsityön lähtökohtana: Kuidusta tuotteeksi, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. opintovuosi syksy tai kevät

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa:

- soveltaa ja ottaa käytäntöön käyttäjälähtöisen suunnittelutavan

- tuottaa käsityölliseen toimintaan, teknologiseen ongelmanratkaisuun ja lasten käsityömaailmaan sopivia tuotteita
- dokumentoida tehtävänsä kulun kirjallisesti

Sisältö:

Opintojaksolla tehdään seuraavia asioita:

- tutkitaan kuitua, lankaa ja kangasta
- suunnitellaan ja valmistetaan tuote vaateusteknologisin menetelmin
- teoreettista sisältöä, käytännön prosessia ja omaa oppimista dokumentoidaan ja analysoidaan kirjallisesti koottuna

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

18 h luentoja ja pienryhmätyöskentelyä, itsenäistä työskentelyä 34 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Koulukäsityö ennen ja nyt, Tekstiilityön tekniikoita

Oppimateriaali:

- Black, S. (2011). Eco-chic The fashion paradox. Black dog publishing: London.
 - Huovila, R., Hintsala, T. & Säilä, J. (2009). Kirja käsityöstä. Luokkien 3-6 käsityöopetus. WSOY: Porvoo.
 - Karhu, P., Malmström, M. & Mannila, T. (2002) Hyvä sauma.
 - Saramäki, R., Palmu, J. & Piippo, K. (2006 ja 2010). Joka tyypin kaavakirja I ja II. WSOY: Helsinki.
 - Suojanen, U. (1993) Käsityökasvatuksen perusteet.
 - Muita tekniikkakohtaisia kirjoja.
- Oppimateriaali soveltuvin osin.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Opinnot toteutetaan pienryhmäopetuksena sekä omatoimisena/ryhmätyöskentelynä.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Minna Vastimo ja Leena Hartikka

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406047A-03: Käyttäjälähtöisyys käsityön lähtökohtana: Tekstiilityön tekniikoita, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1., 2. periodi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa:

- soveltaa ja ottaa käyttöön tekstiilityön eri tekniikoita
- tuottaa käsityölliseen toimintaan, teknologiseen ongelmanratkaisuun ja lasten käsityömaailmaan sopivia tuotteita
- dokumentoida tehtävänsä kulun portfolioissa

Sisältö:

Opintojaksolla tehdään seuraavia asioita:

- suunnitellaan ja valmistetaan yhteistoiminnallisesti erilaisia prototyyppituotteita käsityön menetelmillä
- teoreettista sisältöä, käytännön prosessia ja omaa oppimista dokumentoidaan ja analysoidaan portfolioissa

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

30 h luentoja ja pienryhmätyöskentelyä, itsenäistä työskentelyä 34 h

Kohderyhmä:

LO-koulutukset 1. vuosikurssi

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Koulukäsityö ennen ja nyt, Kuidusta tuotteeksi

Oppimateriaali:

- Huovila, R., Hintsala, T. & Säilä, J. (2009). Kirja käsityöstä. Luokkien 3-6 käsityöopetus. WSOY: Porvoo.
- Karhu, P., Malmström, M. & Mannila, T. (2002) Hyvä sauma.
- Suojanen, U. (1993) Käsityökasvatuksen perusteet.
- Muita tekniikkakohtaisia kirjoja.

Oppimateriaali soveltuvin osin.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Opinnot toteutetaan pienryhmäopetuksena sekä omatoimisena/ryhmätyöskentelynä.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Minna Vastimo ja Leena Hartikka

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

406047A-04: Tekstiilityön pedagogiikka ja didaktiikka, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. opintovuosi, syksy

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa:

- tunnistaa ja käyttää tuotteen suunnittelu-, valmistus- ja arviointiprosessia käsityö-, teknologia- ja taidekasvatuksen viitekehyksessä
- hyödyntää uusia opetusvälineitä

Sisältö:

Opintojaksolla tehdään seuraavia asioita:

- jäsennetään ongelmankeskeistä oppimista ja opettamista käsityön tehtävissä
- opiskelija suorittaa yhteistoiminnallisia harjoituksia

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja ja pienryhmäopetusta 10 h ja itsenäistä työskentelyä 17 h.

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutukset

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Koulukäsityö ennen ja nyt, Tekstiilityön tekniikoita, Kuidusta tuotteeksi

Oppimateriaali:

- Aadeli, S. & al. (2009). Käsityön työturvallisuusopas. teknisen työn ja tekstiilityön opetukseen. Opetushallitus.
- Syrjäläinen, E. (2003) Käsityönopettajan pedagogisen tiedon lähteeltä: Persoonalliset toimintatavat ja periaatteet käsityön opetuksen kontekstissa. Helsingin yliopiston Kotitalous- ja käsityötieteen laitos.
- Perusopetuksen opetussuunnitelman perusteet: Käsityö. 2004.
- Kunta- ja koulutuskohtaiset opetussuunnitelmat.
- Tapaninen, R. (toim.) (2002) Peruskoulun käsityön opetustilojen suunnitteluopas. Tekninen työ ja tekstiilityö

Oppimateriaali soveltuvin osin.

Kurssekirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Opinnot toteutetaan pienryhmäopetuksena sekä omatoimisena/ryhmätyöskentelynä.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.**Arviointiasteikko:**

Arviointi toteutetaan yhteistoiminnallisesti sekä vertais-, itse- ja opettajan arviointina. Harjoitukset ovat suoritusmerkinnällisiä. Hyv./hyl.

Vastuuhenkilö:

Minna Vastimo ja Leena Hartikka

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

A200055: Painotuksen mukaiset opinnot (TEKNO-kandi), 7 op

Voimassaolo: 01.08.2010 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Kokonaisuus

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

7 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1., 2. ja 3. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa valita ja analysoida teknologiakasvatuksen substanssia, joka on relevanttia teknologiakasvatuksen kasvatustieteellisen tutkimuksen kannalta.

Sisältö:

405024A Johdatus teknologiakasvatuksen teoreettisiin perusteisiin ja käytänteisiin 3 op

405040A Teknologiakasvatuksen koulusovelluksia 3 op

405050A Teknologiakasvatus tutkimuskohteena 1 op

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Toteutustavat vaihtelevat opintojaksoittain.

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintoihin:

Kandidaattivaiheen Painotuksen mukaisten opintojen kokonaisuus koostuu yllä olevista opintojaksoista.

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojaksokohtaisesti.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Vaihtelevat opintojaksokohtaisesti.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Matti Lindh

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen painotuksen mukaiset opinnot

405024A: Johdatus teknologiakasvatuksen teoreettisiin perusteisiin ja käytänteisiin, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. opintovuosi, syksy

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- arvioida teknologiakasvatuksen merkitystä ja eettisiä näkökulmia,
- määritellä teknologian olemusta filosofisesta näkökulmasta,
- reflektoida ja arvioida teknologiakasvatuksen haasteita,
- valmistaa teknologiakasvatuksessa tarvittavaa välineistöä sekä
- testata välineistön toimivuutta käytännössä.

Sisältö:

Filosofiset näkemykset teknologian olemuksesta ja niiden yhteys etiikkaan käytännön toiminnassa, teknologiakasvatuksen olemus ja sisällöt, esitetyn teorian konkretisointi esineellisellä tasolla.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 10 h, pienryhmäopetusta 20 h sekä itsenäistä työskentelyä 51 h

Opintojakso koostuu kahdesta osasta:

1. Luennot (1 op)
 - Teoreettinen osuus teknologiakasvatuksesta ja siihen liittyvistä kasvatuksen osa-alueista.
1. Käytännön harjoitukset (2 op)
 - Teknologiakasvatuksen konkretisointi valmistamalla opetuksessa ja oppimisessa tarvittavaa välineistöä. Välineistön toimivuutta kokeillaan Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I - opintojakson ja opetusharjoittelun yhteydessä.

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Valikoituminen teknologiapainotteiseen luokanopettajakoulutukseen.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

- 410072P-05 Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I (3 op)
- 407034A Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II (3 op)
- 408023S Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari III (3 op)
- 406034A-05 Käsityö ja teknologia teknisen työn kontekstissa (2 op)
- 406034A-02 Mekatroniikan sovellukset (2 op)
- 406034A-03 Elektroniikan sovellukset (2 op)

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen luennoille, demonstraatioihin ja harjoituksiin sekä oman konkreetin aineiston valmistaminen.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/ hylätty

Vastuuhenkilö:

Matti Lindh

Työelämäyhteistyö:

Kyllä. Teknologiakasvatuksen välineistön toimivuutta kokeillaan Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I -opintojakson ja opetusharjoittelun yhteydessä.

405040A: Teknologiakasvatuksen koulusovelluksia, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. opintovuoden kevät

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- soveltaa teknologiakasvatuksen tietoja ja taitoja laatiessaan perusasteen alaluokkien taseisia opetussuunnitelmia ja oppimateriaaleja.

Sisältö:

Perusasteen alaluokille tarkoitettujen opetussuunnitelmien ja oppimateriaalien analysointi, oman alaluokille soveltuvan teknologiakasvatuksen opetussuunnitelman ja aihepiirin laatiminen.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 30 h ja itsenäistä työskentelyä 51 h

Opintojaksolla kukin opiskelija laatii ja esittelee oman opetussuunnitelman, josta valmistetaan konkreetti malli ja kirjalliset ohjeet sen käytöstä opetuksessa.

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

- 405024A Johdatus teknologiakasvatuksen teoreettisiin perusteisiin ja käytänteisiin (3 op)
- 410072P-05 Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I (3 op)
- 407034A Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II (3 op)
- 406034A-05 Käsityö ja teknologia teknisen työn kontekstissa (2 op)
- 406034A-02 Mekatroniikan sovellukset (2 op)
- 406034A-03 Elektroniikan sovellukset (2 op)

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

- 410072P-05 Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I (3 op)
- 407034A Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II (3 op)
- 406034A-05 Käsityö ja teknologia teknisen työn kontekstissa (2 op)
- 406034A-02 Mekatroniikan sovellukset (2 op)
- 406034A-03 Elektroniikan sovellukset (2 op)

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen luennoille, oman kirjallisen aineiston laatiminen ja konkreetin materiaalin valmistaminen.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

1 - 5

Vastuhenkilö:

Matti Lindh

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

405050A: Teknologiakasvatus tutkimuskohteena, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. opintovuoden kevät

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- määritellä teknologiakasvatuksen oppimisympäristön,
- huomioida teknologiakasvatuksen erityispiirteet tutkimustoiminnassa sekä
- tehdä tieteelliseen harkintaan perustuvia päätelmiä teknologiakasvatuksen eri tutkimusmahdollisuuksista.

Sisältö:

Teknologiakasvatuksen oppimisympäristö, teknologiakasvatuksen tutkimuksellinen olemus ja erityispiirteet, teknologiakasvatuksen tutkimussuunnitelman laadinta.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 10 h ja itsenäistä työskentelyä 17 h

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

- 405024A Johdatus teknologiakasvatuksen teoreettisiin perusteisiin ja käytänteisiin (3 op)
- 410072P-05 Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I (3 op)
- 407034A Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II (3 op)
- 405040A Teknologiakasvatuksen koulusovelluksia (3 op)

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

408022S Tutkimusmenetelmien soveltaminen teknologiakasvatuksen tutkimukseen (4 op)

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen luennoille, harjoitustehtävien suorittaminen.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/ hylätty

Vastuuhenkilö:

Jaakko Nykänen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

A250543: Kasvatustiede, syventävät opinnot (TEKNO), 70 op

Voimassaolo: 01.08.2010 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Kokonaisuus

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

70 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

4. ja 5. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Kasvatustieteen syventävät opinnot suoritettuaan opiskelija osaa kriittisesti arvioida tieteellisen tutkimuksen lähtökohtia ja lähestymistapoja. Hän osaa soveltaa tieteellisen tiedonhankinnan menetelmiä kasvatustieteiden ja opetusprosessien tutkimiseen. Hänellä on teoreettisesti perusteltu ajattelutapa omasta asiantuntijuudestaan ja valmiudet toimia opettajana ja muissa kasvatustieteiden alan asiantuntijatehtävissä.

Sisältö:

408030S	Kasvatustieteiden yhteistyö koulussa 5 op
408031S	Lapsuus yhteiskunnallisena ja kulttuurisena ilmiönä 3 op
408023S	Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari III 3 op
408020S	Maisterivaiheen koulutyöskentely 11 op
408021S	Teemaharjoittelu 6 op
408019S	Opetushallinnon perusteet 2 op
408013S	Pro gradu -tutkielma 35 op
408013S-01	1. Tutkielma 30op
408013S-02	2. Seminaari 5op
408013S-03	3. Tiivistelmä/ Maturiteetti 0op
	Vaihtoehtoinen opintojakso a TAI b
413030S	a) Kvantitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi 5 op
413030S-01	1. Luennot ja kirjallisuus 2op
413030S-02	2. Harjoitukset 3op
413031S	b) Kvalitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi 5 op
413031S-01	1. Luennot ja kirjallisuus 2op
413031S-02	2. Harjoitukset 3op

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Toteutustavat vaihtelevat opintojaksoittain.

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Kasvatustieteen perus- ja aineopinnot

Yhteydet muihin opintoihin:

Kasvatustieteen syventävien opintojen kokonaisuus koostuu yllä olevista opintoihin.

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojaksoittain.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Vaihtelevat opintojaksoittain.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuhenkilö:

Leena Syrjälä

Työelämäyhteistyö:

Sisältää 11op koulutyöskentelyä, Maisterivaiheen koulutyöskentelyä sekä 6op muuta työssäoppimista, Teemaharjoittelu

Syventäviin opintoihin kuuluvat seuraavat pakolliset opintojaksot

408030S: Kasvatustieteiden yhteistyö koulussa, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

4. opintovuosi, syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa analysoida kasvatusta ja opettajan työtä määrittäviä yhteiskunnallisia ja kulttuurisia tekijöitä
- osaa kuvata koulumaailman moniammatillisen yhteistyön muotoja ja tarkoituksia
- tuntee opettaja- ja koulu yhteisöjen yhteistyön tekemisen tapoja ja osaa soveltaa niitä työssään
- tuntee kotien ja koulun välisen yhteistyön tekemisen tapoja ja osaa soveltaa niitä työssään
- osaa analysoida työyhteisön toimintaa ja aloittavan opettajan suhdetta ympäröivään työyhteisöön

Sisältö:

- koulu moniammatillisena työyhteisönä
- kodin ja koulun yhteistyö
- nuoren opettajan identiteetti
- yhteisölliset työskentelytavat opettajan työssä

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 22 t, pienryhmäopetusta 8 t sekä itsenäistä työskentelyä 100 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutusten opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa "Pedagoginen seminaari III" ja "Maisterivaiheen koulutyöskentely" ja "Teemaharjoittelu" -jaksojen muodostamaa kokonaisuutta.

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen opetukseen ja itsenäisten tehtävien tekeminen

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

1 – 5

Vastuhenkilö:

Anu Alanko

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

408031S: Lapsuus yhteiskunnallisena ja kulttuurisena ilmiönä, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

4. opintovuosi, syyslukukausi

Osaamistavoitteet:

- Opiskelija kykenee analysoimaan omaa käsitystään lapsuudesta
- Opiskelija kykenee analysoimaan lapsuutta kulttuurisesti rakentuvana ilmiönä
- Opiskelija tunnistaa lapsuudentutkimuksen metodologisia ja eettisiä haasteita

Sisältö:

- Lapsuuden muistot
- Lapsuuden aika ja paikka
- Lapsuus ja kulttuuri

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

- Luentoja 16h, pienryhmätyöskentelyä 12h, tentti 2h
- Itsenäistä työskentelyä 50 h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Kasvatustieteen perus- ja aineopinnot

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on myös osa Varhaislapsuuden kulttuuriset ympäristöt -sivuainetta.

Oppimateriaali:

- Sava, I. & Vesänen-Laukkanen, V. (toim.) (2004) Taiteeksi tarinoitu oma elämä. Jyväskylä: PS-kustannus.
- Tieteellisiä artikkeleita (sovitaan kurssin alussa)

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen luento- ja harjoitusmuotoiseen opiskeluun, tehtävien tekeminen sekä oppimispäiväkirja

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuhenkilö:

Taina Kyrönlampi

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

408023S: Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari III, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2006 -

Opiskelumoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Neljäs opiskeluvuosi (kevät)

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- suunnitella ja toteuttaa perusopetuksen alaluokkien oppitunteja teknologiakasvatuksen näkökulmasta,
- arvioida ja organisoida opetusta ja oppimista huomioiden myös eettiset näkökulmat,
- kerätä ja dokumentoida tietoa teknologiakasvatukseen ja opettamiseen liittyvästä oppimisestaan sekä
- arvioida oppimistaan.

Sisältö:

Kasvatuksen ilmiöt ja ammatilliset käytännöt sekä oma opettajuus teknologiakasvatuksen kannalta, teknologisen maailman ymmärtämiseen kasvattaminen, opetuksen suunnittelu eettisin perustein ja yhteistyössä muiden opettajien kanssa, teknologian oppimisen teorian muodostaminen lähtien omista opetuksen ja oppimisen tavoitteista, kahden aihepiirin opetuksen suunnittelu tukeutuen itse muodostettuun teoriaperustaan, teoria- ja opetuskokonaisuuden arviointi.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmäopetusta 30 h sekä itsenäistä työskentelyä 51 h

Pienryhmätyöskentely toimii syventävän ammatillisen harjoittelun ohjauksen tukena. Esseetehtävä:

Teknologiakasvatusta käsittelevä persoonallinen teoria, sen kehittyminen sekä perustelut kokemuksellista tietoa ja teoriaa hyödyntäen.

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

- 405024A Johdatus teknologiakasvatuksen teoreettisiin perusteisiin ja käytänteisiin (3 op)
- 410072P-05 Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I (3 op)
- 407034A Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II (3 op)
- 406034A-05 Käsityö ja teknologia teknisen työn kontekstissa (2 op)
- 406034A-02 Mekatroniikan sovellukset (2 op)
- 406034A-03 Elektroniikan sovellukset (2 op)

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

- 405024A Johdatus teknologiakasvatuksen teoreettisiin perusteisiin ja käytänteisiin (3 op)
- 410072P-05 Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I (3 op)
- 407034A Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II (3 op)
- 406034A-05 Käsityö ja teknologia teknisen työn kontekstissa (2 op)
- 406034A-02 Mekatroniikan sovellukset (2 op)
- 406034A-03 Elektroniikan sovellukset (2 op)
- A250543 Kasvatustieteen syventävät opinnot (70 op)

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen seminaariin, arvioitavan seminaariraportin kirjoittaminen.

Lue lisää [opintasuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

1 – 5

Vastuuhenkilö:

Matti Lindh

Työelämäyhteistyö:

Kyllä. Omaan suunnitteluun perustuvaa aineistoa kokeillaan syventävien harjoittelujen yhteydessä.

408020S: Maisterivaiheen koulutyöskentely, 11 op

Voimassaolo: 01.08.2006 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Työharjoittelu

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

11 op

Opetuskieli:

Suomi/englanti

Ajoitus:

Normaalikoululla järjestetään mahdollisuus maisterivaiheen koulutyöskentelyyn neljä kertaa vuodessa. Opiskelijalla jakso sijoittuu keskimäärin neljenteen tai viidenteen opiskeluvuoteen. MKT-jaksoja ei varata ryhmille vaan sille täytyy varata paikka omassa HOPSissa.

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa arvioida ja raportoida omaa opettajuus ja kasvatustietämystään
- kykenee arvioimaan aineiden ja aihekokonaisuuksien didaktisia erityispiirteitä ja osaa soveltaa tätä tietoa käytäntöön
- pystyy suunnittelemaan ja toteuttamaan opetussuunnitelmiin perustuvaa opetusta
- osaa soveltaa oppimaansa oppimisen arviointiin
- osaa arvioida kodin ja koulun välisen yhteistyön eri muotoja
- pystyy arvioimaan omaa toimintaansa kasvattajana
- kykenee luomaan oppimateriaalia, käyttämään sitä opetuksessaan ja arvioimaan sen toimivuutta

Sisältö:

Sisältö ja teemat:

Maisterivaiheen koulutyöskentelyjakso kuuluu maisterivaiheen pedagogisiin opintoihin ja on osa *Kasvatustyöskentelyä koulussa* (5 op) ja *Pedagoginen seminaari III* (3 op) -kurssien muodostamaa kokonaisuutta.

Maisterivaiheen koulutyöskentelyjakson kantavana teemana on *minä opettajana ja kasvattajana*. Tarkoituksena on, että opiskelija syventää ja rikastaa opintojaksossa *Kasvatustyöskentelyä koulussa* (5 op) ja *Pedagoginen seminaari III* (3 op) esillä ollutta tematiikkaa ja sen omakohtaista ymmärtämistä työskentelemällä konkreettisesti koulu- ja luokahuonekontekstissa.

MKT-jaksossa painottuu kokonaisvaltaisen vastuun ottaminen luokan työskentelystä. Opiskelija huolehtii jakson eri vaiheissa pääsääntöisesti kaikista niistä tehtävistä, joita luokanopettaja hoitaa.

MKT-jakso tarjoaa opiskelijalle ohjatun tilaisuuden suunnitella opetusjaksoja opetussuunnitelman ja sen aihekokonaisuuksien pohjalta sekä perehtyä käytännössä aineiden didaktisiin erityispiirteisiin.

MKT-jakson aikana opiskelija tarkastelee omaa opettajuuttaan yhteiskunnallisen ja yhteisöllisen vaikuttajan näkökulmasta sekä kasvatuksen etiikan ja opettajan moraalisen näkökulmasta. Opiskelija osallistuu myös koulun ja kodin yhteistyöhön.

Opiskelija tutkii oman kokemuksensa pohjalta, yhdessä muiden opiskelijoiden ja ohjaajiensa kanssa, pedagogisen toiminnan keskeisiä ilmiöitä ja käsitteitä, kuten *pedagoginen suhde, pedagoginen tahdikkaus,*

lapsen kohtaaminen ja opettajan vastuullisuus syventäen aikaisempia käsityksiään. Opiskelijalle avautuu mahdollisuus havaita ja pohtia, kuinka kasvatustieteellinen tutkimus ja sen tulokset kytkeytyvät opettajan työhön sekä mahdollisuus tehdä kasvatustieteellistä tutkimusta liittyen opettajan työhön.

Paikka: Oulun normaalikoulu, vuosiluokat 0–6. Opiskelijoille, jotka eivät pysty opettamaan suomeksi MKT järjestetään Oulun kansainvälisellä koululla.

Jakson kesto: kahdeksan kalenteriviikkoa

Järjestämistapa:

Koulutyöskentely

Toteutustavat:

Toiminnan kuvaus: Maisterivaiheen koulutyöskentelyjakso on laajuudeltaan 295 h, josta 130-140 h on aikaan ja paikkaan sidottua koulutyöskentelyä, tuntien seuranta ja ohjauksia. Aikaan ja paikkaan sidottuun työskentelyyn kuuluvat:

Oppituntien pitäminen Opiskelija pitää jakson aikana 60 oppituntia, jotka toteutetaan seuraavilla tavoilla.

Ainejaksot MKT-jakson neljän ensimmäisen viikon aikana pidetään 30 oppitunneista. Oppitunnit koostuvat ainejaksoista eli matematiikasta tai äidinkielestä sekä kahdesta opetettavasta sivu- tai muusta aineesta, joita jakson aikana tulee harjoitella vähintään 6 tuntia kutakin. Opiskelija tekee ainejaksojen tunneista jaksosuunnitelmat yhteistyössä luokanlehtorin ja ainedidaktikkojen kanssa. Mikäli opiskelija harjoittelee pitkän sivuaineen yläkoulun puolella, siellä harjoitellut oppitunnit vähennetään ainejaksoista.

Vastuuviihkö MKT-jakson loput 30 oppituntia pidetään vastuuviihköillä. MKT-jakson kaksi viimeistä viikkoa ovat vastuuviihköjä, joiden aikana luokassa harjoittelevat opiskelijat ottavat yhdessä vastuun luokan toiminnasta. Tähän vastuuseen kuuluu oppituntien suunnittelun ja toteuttamisen lisäksi vastuu esimerkiksi välituntivalvonnoista, ruokailuvalvonnoista, kodin ja koulun välisestä yhteistyöstä, päivänavauksista ja solutapahtumista.

Samassa luokassa harjoittelevat opiskelijat suunnittelevat kahden viimeisen viikon ohjelman yhdessä. Muun koulutyöskentelyn lisäksi opiskelijat sopivat kuinka oppitunnit pidetään, niin että kummallekin opiskelijalle tulee 30 oppituntin työmäärä. Oppituntien pito voi koostua opiskelijoiden yksilötunneista, samanaikaisopetuksesta tai esimerkiksi yhtä aikaa kahdessa eri tilassa tapahtuvasta opetuksesta (esimerkiksi erityisopetus). Opiskelijoiden täytyy osoittaa suunnitelmassaan kummankin opiskelijan selkeä rooli yhdessä suunniteltavilta ja toteutettavilta oppitunneilta. Erityisopetuksen sivuaineharjoittelu voidaan toteuttaa myös vastuuviihköjen aikana.

Opiskelijat suunnittelevat kahden viimeisen viikon vastuut yhdessä ja jakavat ne keskenään, kuitenkin niin, että luokanlehtori tarkastaa vastuunjaon ennen viikkojen alkamista.

Mikäli opiskelija harjoittelee luokassa yksin, hän suunnittelee ja toteuttaa 30 tunnin kokonaisuuden yksin.

Oppilashuolto MKT-jaksoon sisältyy 8 tunnin mittainen oppilashuollon kokonaisuus, joka toteutetaan jakson aikana luentoina ja harjoituksina.

Muu koulutyöskentely Jaksoon sisältyy muuta opetukseen, koulumaailmaan tai kasvatustieteen käytännön sovelluksiin liittyvää, esimerkiksi projektiluontoista työtä, sekä oppituntien aktiivista seurantaan yhteensä 40–50 tuntia. Projektiluontoinen työ voi olla esimerkiksi:

- tutkimussuunnitelmaan perustuvaa aineiston keräämistä pro gradu -tutkielmaa tai muuta opinnäytetyötä varten
- ainedidaktista tutkimusryhmätoimintaa
- jokin koulutyöskentelyyn liittyvä erityiskurssi tai sellaiseen liittyviä tehtäviä
- normaalikoulun toimintaan kuuluvat projektit, kuten juhlat, vanhempainillat, näyttelyt, Unesco-teemat, leirikoulut, taideproduktiot, eri kulttuurilaitosten kanssa tehtävät yhteistyöprojektit ja muut tapahtumat.

Oppitunteja seuratessaan opiskelija tutustuu luokkaan ja sen toimintatapoihin. Seurantaan voi liittyä opettajan tai ainedidaktikon antamia tai pedagogiseen seminaari III:een kuuluvia seurantatehtäviä.

Ohjaukset Maisterivaiheen koulutyöskentelyjaksoon kuuluu normaalikoulun lehtoreiden ohjaus sekä ainedidaktinen ohjaus ainejaksojen aineissa. Opiskelijan tulee hakea ainedidaktista ohjausta siis kolmelta ainedidaktikolta. Nämä kolme ainedidaktikkoa käyvät myös seuraamassa opiskelijan pitämiä oppitunteja.

Ohjauksia on kaiken kaikkiaan 25-30 tuntia.

Oppituntien ja opetusjaksojen suunnittelun, toteuttamisen ja arvioinnin opiskelija tekee vertaistiimissä, johon kuuluvat samassa luokassa työskentelevät mahdolliset muut opiskelijat, luokanopettaja sekä ainedidaktikkoja riippuen koulutyöskentelytuntien luonteesta.

Informaatiotilaisuus: Maisterivaiheen koulutyöskentely alkaa informaatiotilaisuudella normaalikoulun perusasteen 0–6 ruokasalissa.

Arviointi: Luokanlehtori ja muut ohjaajat arvioivat opintosuorituksen arviointikeskustelujen ja pedagogisen portfolion perusteella asteikolla hyväksytty / hylätty. Hyväksytty suoritus merkitään harjoittelukorttiin. Harjoittelukorttiin tulee myös kolmen ainedidaktikon allekirjoitus sekä opiskelijan ilmoitus ainedidaktisen ohjauksen toteutumisesta. Pedagogisen portfolion laatimisesta ja sisällöstä on erillinen ohje.

Hylätty suoritus voi olla uusittava tai täydennettävä. Hylätyn koulutyöskentelyjakson voi uusia kaksi kertaa. Hylätyn koulutyöskentelyjaksojen täydentämisestä tai uusimisesta on olemassa erillinen ohje. Perumaton ilmoittautuminen katsotaan hylätyksi suoritukseksi.

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutukset

Esitietovaatimukset:

Maisterivaiheen koulutyöskentelyyn osallistuminen edellyttää kandidaatin tutkintoa. Mikäli kandidaatin tutkintoon ei sisälly perusopetuksessa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaisten opintojen kokonaisuutta, se täytyy olla suoritettuna erikseen. Esitietovaatimuksen tulee täytyä kolmea viikkoa ennen harjoittelun alkamista, ei vielä ilmoittautumisvaiheessa.

Mikäli opiskelija suorittaa opetettavasta sivuaineesta 60 opintopisteen aineopintokokonaisuuden, hän voi halutessaan suorittaa laajan sivuaineen perusasteen vuosiluokilla 7–9. Sivuaine voidaan suorittaa myös eri aikaan kuin SE II -jakso.

Oikeus sivuaineen harjoitteluun vuosiluokilla 7–9 saavutetaan, kun SE II -jakson edellytykset täyttyvät ja lisäksi 60 opintopisteen opetettavasta sivuaineesta on suoritettu MKT-jaksolle ilmoittautumisvaiheessa vähintään 40 op.

Mikäli opiskelija haluaa harjoitella pitkän sivuaineen vuosiluokilla 7–9, hänen tulee heti ilmoittaututtuaan jaksolle ottaa yhteyttä KTK:n harjoittelukoordinaattoriin.

Poikkeustapauksissa osallistumisoikeuden ratkaisee KTK:n harjoittelukoordinaattori. Laajan sivuaineen voi harjoitella myös vuosiluokilla 0–6.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Maisterivaiheen koulutyöskentelyjakso kuuluu maisterivaiheen pedagogisiin opintoihin ja on osa "kasvatusyhteistyö koulussa" (5 op) ja "Pedagoginen seminaari III" (3 op) -kurssien muodostamaa kokonaisuutta.

Oppimateriaali:

ei

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Työharjoittelu

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Emilia Manninen, Auli Halme, Erkki Pekkala ja Gordon Roberts, Markku Juopperi, Outi Takalo

Työelämäyhteistyö:

Kyllä.

Lisätiedot:

Ilmoittautuminen: Kevään MKT-jaksoille ilmoitaudutaan edellisen syyslukukauden marraskuun loppuun mennessä. Syksyn MKT-jaksoille ilmoitaudutaan edellisen kevätlukukauden toukokuun loppuun mennessä.

Koulutyöskentelyjaksoille ilmoitaudutaan weboodin kautta. Ilmoittautumislomake on auki sähköpostilla ja harjoittelun internetsivulla erikseen mainittavan ajan. Ilmoittautumislomake on täytettävä huolellisesti.

Mikäli opiskelija haluaa harjoitella laajan sivuaineen normaalikoulun perusasteen 7–9-luokilla, hänen tulee täyttää MKT-jaksolle ilmoittautuessaan harjoittelujen internetsivulta löytyvä lomake ja toimittaa se KTK:n harjoittelukoordinaattorille. Opiskelijan tulee huomata, että yläluokkien harjoittelumahdollisuutta ei aina kaikissa aineissa voida järjestää. Tällöin opiskelija suorittaa koko MKT-jakson normaalisti alakoulun puolella.

Perumaton ilmoittautuminen katsotaan hylätyksi suoritukseksi.

408021S: Teemaharjoittelu, 6 op

Voimassaolo: 01.08.2006 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Työharjoittelu

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

6 op

Opetuskieli:

Muuttuva

Ajoitus:

Maisterivaihe

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan

- opiskelija tuntee kasvatuskentän monitasoisuutta
- opiskelija pystyy analysoimaan kasvatustyön perspektiivejä ja osaa soveltaa niitä kasvatustyön eri konteksteihin ja tehtäviin
- opiskelija osaa soveltaa tutkimuksellista otetta kokeilu- tai kehittämistoiminnassa tai on hankkinut muuta erityisosaamista
- opiskelija osaa soveltaa taitojaan projektityön suunnittelussa

Sisältö:

Teemaharjoittelu tarjoaa tilaisuuden kokeilu-, kehittämis- tai tutkimustoimintaan kasvatusalan yhteistyötahojen kanssa. Harjoittelun tarkoituksena on tukea asiantuntemuksen karttumista opiskelijan kiinnostuksen kohteesta.

Teemaharjoittelussa opiskelija voi perehtyä opettajan työkenttään laaja-alaisesti ja/tai syventyä joihinkin tiettyihin kiinnostuksen kohteisiinsa. Jakso on mahdollista suorittaa myös pitkäjänteisenä työskentelynä tutkimus- tai kehittämistehtävissä, jotka liittyvät jakson periodeja edeltäviin pedagogisiin opintoihin, tutkimusopintoihin tai molempiin.

Opetustyön laaja-alaiseen työkenttään perehtyminen tarjoaa opiskelijalle tilaisuuden laajentaa kokemustaan opettajana työskentelystä yleisivistävän tai ammatillisen koulutuksen saralla taikka kasvatuksellisissa ja koulutuksellisissa organisaatioissa tai projekteissa muuallakin kuin perusopetuksen 0–6 luokilla. Tässä harjoittelutavassa opiskelija suunnittelee, toteuttaa ja arvioi opetusta sekä perehtyy harjoittelupaikan asemaan koulutusjärjestelmän osana.

Erytisalueeseen perehtyminen tarjoaa opiskelijalle tilaisuuden syventää valitsemisinaan pedagogisissa ympäristöissä aiemmissa tai parhaillaan käynnissä olevissa opinnoissa esille nousseita ammatillisesti kiinnostavia teemoja. Harjoittelu on luonteeltaan kasvatus-, ohjaus- tai opetustoimintaa.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Nimensä mukaisesti harjoittelujaksoa kantaa teema, jonka opiskelija valitsee harjoittelua edeltävistä pedagogisista opinnoista tai tutkimusopinnoista taikka molemmista. Teema voi pohjautua esimerkiksi koulutuksen painoalueeseen, sivuaineeseen tai muuhun opiskelijan opintoihin, kuten pro gradu -tutkielmaan. Harjoittelun aikana opiskelija voi kerätä pro gradu -tutkielmaansa aineistoa.

Teemaharjoittelulle on ominaista opiskelijan itsenäinen vastuu.

Opiskelija vastaa

- harjoittelujakson suunnittelusta ja toteutuksesta
- teemaharjoittelusuunnitelman tekemisestä ennen harjoittelua ja sen hyväksyttämistä opinto-ohjaajilla tai harjoittelukoordinaattorilla
- harjoittelupaikan ja siellä olevan harjoittelun valvojan tai ohjaajan hankkimisesta sekä
- harjoittelun arvioinnin suunnittelusta ja toteutuksesta

Harjoittelujakson toteutuksesta neuvotellaan harjoittelupaikan valvojan tai ohjaajan kanssa.

Paikka: Harjoittelupaikaksi riittää yksi kohde. Harjoittelujakson voi halutessaan jakaa myös kahteen tai kolmeen eri periodiin, jotka voivat sijoittua myös eri kohteisiin.

Harjoittelupaikka on julkisen tai kolmannen sektorin organisaatio, jonka toiminta on kasvatusta, koulutusta tai opetustyön alueella. Harjoittelupaikka voi sijaita kotimaassa tai ulkomailla. Harjoittelupaikka voi olla myös normaalikoulu.

Erityyppiset harjoittelujaksot ja niiden kesto: Harjoittelu voidaan suorittaa yhdessä paikassa tai se voi jakautua kahteen tai kolmeen vähintään kahden opintopisteen kokonaisuuteen.

A) Työharjoittelu

Työharjoittelussa harjoitellaan kasvatusalaa liittyvissä työtehtävissä, joihin perehtyminen laajentaa luokanopettajaopiskelijan näköaloja opettajuuden muille aloille TAI luokanopettajan työhön kuuluvan moniammatillisen yhteistyön eri tahojen toimintaan TAI kasvatustieteiden tutkimukseen.

Laaja-alainen opettajuus: lastentarhanopettaja, erityisopettaja, erityisluokanopettaja, aineenopettaja, ammatillinen opettaja, yhteisten opintojen opettaja, vapaan sivistystyön opettaja, oppilaanohjaaja, opinto-ohjaaja.

Moniammatillinen yhteistyö: esimerkiksi lastensuojelun sosiaalityö, koulukuraattorin toiminta, kouluterveydenhuolto, puheterapia, koulupsykologin toiminta.

Kulttuurin kenttä: esimerkiksi kulttuurilaitosten taideprojektit tai organisatoriset tehtävät, taiteen terapeuttinen käyttö, erityisluokat ja -koulut.

Muu pedagoginen alue: esimerkiksi lapsityö, nuorisotyö, pedagoginen järjestötoiminta.

Näiden alueiden ammattipätevyys hankitaan muissa koulutuksissa, joten niiden ammatilliseen toimintaan perehtyminen voidaan toteuttaa ainoastaan työharjoitteluna varsinaisen työntekijän rinnalla.

Kaksi (2) opintopistettä vastaa 30–40 tunnin työaikaa riippuen työn vaativuudesta. Tämän lisäksi opiskelija varaa aikaa suunnitteluun ja arviointiin (mm. raportin kirjoittamiseen).

B) Tutkimus- ja kehittämistoiminta,

(esimerkiksi projektit, kokeiluhankkeet, pro gradu -tutkielman asiantuntemuksen kehittäminen, aineiston keruu tai muu tutkimukseen liittyvä toiminta)

Kaksi (2) opintopistettä vastaa 30–40 tunnin työaikaa riippuen työn vaativuudesta. Tämän lisäksi opiskelija varaa aikaa suunnitteluun ja arviointiin (mm. raportin kirjoittamiseen).

C) Koulutyöskentelytyyppinen harjoittelu

(esimerkiksi erityiskoulut, erityisohjaukset, lähikoulujen pienryhmät, integroitujen oppilaiden ohjaus, kenttäkoulut, normaalikoulu, esikoulut, koulujen pienryhmät, koulujen iltapäivätoiminta, kerhotoiminta, taide- tai taitoainepainotteiset luokat, järjestöjen koulutustehtävät)

Koulutyöskentelytyyppisessä harjoittelussa opiskelija pitää 12–15 oppituntia ja seuraa aktiivisesti, toimien

samalla mahdollisesti opettajan apuna 12–15 oppituntia 2 opintopistettä kohden. Tämän lisäksi opiskelija varaa aikaa tuntien suunnitteluun ja harjoitteluraportin kirjoittamiseen.

Koulutyöskentelytyyppinen harjoittelu vaatii aina koululta ohjaajan, joka seuraa opiskelijan pitämät oppitunnit ja antaa niistä palautetta.

Harjoittelu voidaan rakentaa myös niin, että se ajoittuu pidemmälle, esimerkiksi koko vuoden kestäväälle ajalle. Tällaisen harjoittelun opintopistemäärä lasketaan edellä mainittujen tuntimäärien perusteella.

Suunnittelu ja raportointi

Harjoittelujakso alkaa työskentelysuunnitelman laatimisesta ja päättyy harjoittelutoiminnan jälkiraportointiin.

Työskentelysuunnitelma:

Työskentelysuunnitelma on vapaamuotoinen, pedagogisesti perusteltu kuvaus harjoittelujaksosta, joka hyväksytetään jakson ohjaajalla. Työskentelysuunnitelmaan kirjataan

- harjoittelun teema
- harjoittelupaikka ja harjoittelun ajankohta
- mihin opintoihin tai koulutuksen luonteeseen harjoittelu ja sen teema liittyy
- millaista toimintaa harjoitteluun sisältyy
- harjoittelulle asetetut henkilökohtaiset tavoitteet
- miten harjoittelun ohjaus toteutetaan ja
- miten harjoittelua arvioidaan eli arviointiperusteet

Työskentelyraportti:

Raportin muoto pohjautuu harjoittelunperiodin tai -jakson teemaan. Raportoinnin muodosta sovitaan työskentelysuunnitelman hyväksymisen yhteydessä ohjaajan kanssa. Raportin laajuus riippuu kokonaisuuden toteutumisesta. Teemaharjoittelu on syventävä opinto ja siitä syystä raportissa tulee käsitellä myös teoriaa, kirjallisuuteen perustuen ja sitä, kuinka teoria kytkeytyy harjoittelun teemaan ja toteutukseen.

Koulutyöskentelytyyppisessä harjoittelussa harjoittelupaikassa täytyy olla ohjaaja ja muissa harjoittelupaikoissa valvoja.

Työskentelyraportin tarkastaa ja suoritusmerkinnän antaa harjoittelukoordinaattori tai projekteissa projektin KTK:ssa työskentelevä vetäjä.

Teemaharjoittelu voidaan suorittaa erityisistä syistä myös useammassa osassa.

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat (ei ITE)

Esitietovaatimukset:

Opiskelijalla on oikeus harjoitteluun, kun hän on suorittanut Orientoivan koulutyöskentelyjakson (2 op), Kandidaattivaiheen koulutyöskentelyjakson (6 op) sekä opettajankoulutuksen pääaineen perusopinnoista vähintään 20 opintopistettä ja opettajankoulutuksen pääaineen aineopinnoista vähintään 20 opintopistettä.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Orientoiva koulutyöskentely ja kandidaattivaiheen koulutyöskentely

Teemaharjoittelu kuuluu maisteritutkinnon pääaineopintoihin ja on osa opettajan pedagogisten opintojen kokonaisuutta.

Oppimateriaali:

Sovitaan henkilökohtaisesti

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Työharjoittelu

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Sari Harmoinen

Työelämäyhteistyö:

Kyllä.

Lisätiedot:

Harjoittelujaksolle ilmoittaudutaan sen jälkeen kun työskentelysuunnitelma on hyväksytty.

408019S: Opetushallinnon perusteet, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

4. tai 5. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson jälkeen opiskelija

- tietää keskeiset opetustoimea ohjaavat lait ja asetukset ja niiden sisällön
- osaa soveltaa käytäntöön oman koulutustason opetustoimen lainsäädäntöä
- osaa käyttää Finlex-ohjelmaa

Sisältö:

Opintojakson tavoitteena on, että opiskelija hallitsee julkishallinnon virkamiestyön sekä kouluhallintoon ja opetukseen liittyvän lainsäädännön perusteet. Lisäksi opiskelija ymmärtää oikeutensa ja velvollisuutensa opetustyössä ja osaa tarvittaessa hakea lisää tietoa. Opintojakson aikana tutustutaan hallintojärjestelmään sekä virkamiestyöhön ajankohtaisen lainsäädännön ja normiston asettamien tehtävien ja toimintamahdollisuuksien puitteissa.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luennot ja tentti 16 h sekä jatko-osio: pienryhmätyöskentelyä ja harjoitustyö 4 h.

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat, varhaiskasvatuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Ei ole

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan kurssin alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kontaktiopetus sekä mahdolliset itsenäiset tehtävät.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuhenkilö:

Leena Syrjä

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

408043S: Pro gradu -tutkielma, 30 op

Voimassaolo: 01.08.2015 -
Opiskelumuoto: Syventävät opinnot
Laji: Lopputyö
Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta
Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opintokohteen kielet: suomi
Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Ei opintojaksokuvauksia.

408044S: Graduseminaari, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2015 -
Opiskelumuoto: Syventävät opinnot
Laji: Opintojakso
Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta
Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opintokohteen kielet: suomi

408045S: Tiivistelmä/ maturiteetti, 0 op

Voimassaolo: 01.08.2015 -
Opiskelumuoto: Syventävät opinnot
Laji: Opintojakso
Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta
Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opintokohteen kielet: suomi

Opiskelija suorittaa toisen opintojaksoista: Kvantitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi 5 op tai kvalitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi 5 op

413030S: Kvantitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -
Opiskelumuoto: Syventävät opinnot
Laji: Opintojakso
Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta
Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opettajat: Peltonen, Jouni Aslak
Opintokohteen kielet: suomi
Leikkaavuudet:

408517S-01 Quantitative Research 5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

4. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- osaa analysoida ja tulkita tyypillisiä kasvatustieteellisiä ja psykologisia tutkimusaineistoja
- osaa arvioida oman tutkimuksensa ja toisten tekemien tutkimusten uskottavuutta, luotettavuutta sekä eettisyyttä

Sisältö:

Kurssi koostuu kahdesta opintojakson osasta:

413030S-01 Luennot, 2op

413030S-02 Harjoitukset, 3op

- tilastolliset testaukset
- klassiset monimuuttujamenetelmät
- lineaaristen rakenneyhtälöiden avulla tapahtuva mallintaminen
- tilastollisten analyysimenetelmien tulosten raportoiminen tutkimusraportissa

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 20 h, pienryhmätyöskentelyä 16 h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan syventäviä opintoja suorittavat opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Kvantitatiivisen tutkimuksen peruskurssi 5op

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kvantitatiivisen tutkimuksen peruskurssi toimii perustana tämän kurssin asioille.

Pro gradu -tutkielma

Oppimateriaali:

Metsämuuronen, J. (2003) Tutkimuksen tekemisen perusteet ihmistieteissä (sivut 273-764)
TAI

Kerlinger, F. & Lee, H. (2000) Foundations of behavioral research. Fourth edition.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

luennot ja pienryhmät suoritetaan yhtenä kokonaisuutena tekemällä joukko oppimistehtäviä, aktiivinen osallistuminen pienryhmätyöskentelyyn

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Jouni Peltonen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

*Pakollisuus***413030S-01: Kvantitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi, luennot ja kirjallisuus, 2 op**

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Lisätiedot:

Tämä on Kvantitatiivisen tutkimuksen jatkokurssin osasuoritus. Ks. tarkemmat tiedot opintokohteen 413030S kuvauksesta.

413030S-02: Kvantitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi, harjoitukset, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Lisätiedot:

Tämä on Kvantitatiivisen tutkimuksen jatkokurssin osasuoritus. Ks. tarkemmat tiedot opintokohteen 413030S kuvauksesta.

413031S: Kvalitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi, 5 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Anu Alanko

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

408517S-02 Qualitative Research 5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

4. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- osaa analysoida ja tulkita tyypillisiä kasvatustieteellisiä ja psykologisia tutkimusaineistoja
- osaa arvioida oman tutkimuksensa ja toisten tekemien tutkimusten uskottavuutta, luotettavuutta sekä eettisyyttä

Sisältö:

Opintojakso koostuu kahdesta opintojakson osasta:

413031S-01 Luennot, 2op

413031S-02 Harjoitukset, 3op

- eri paradigmojen ja tutkimustraditioiden merkitys laadullisen tutkimuksen suunnittelussa ja toteutuksessa
- erilaiset lukutavat laadullisen tutkimusaineiston analyysissä ja tulkinnassa, esimerkiksi design-tyyppisessä tai toimintatutkimuksessa, etnografisessa, narratiivisessa sekä diskurssianalyttisessä tutkimuksessa
- uskottavuuden osoittaminen laadullisessa tutkimuksessa
- tutkimuksen raportointi laadullisessa tutkimuksessa

- eettiset kysymykset laadullisessa tutkimuksessa

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

luentoa 20 h, pienryhmäyöskentelyä 16 h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteen (Musiikkikasvatuksen) syventäviä opintoja suorittavat opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Kvalitatiivisen tutkimuksen peruskurssi 5op

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kvalitatiivisen tutkimuksen peruskurssi toimii perustana tämän kurssin asoille.

Pro gradu -tutkielma

Oppimateriaali:

Heikkinen, H. L. T., Rovio, E. & Syrjälä, L. (toim.) (2007) Toiminnasta tietoon. Toimintatutkimuksen menetelmät ja lähestymistavat.

TAI

Lappalainen, S. Hynninen, P. Kankkunen, T. Lahelma, E. & Tolonen. T. (2007) Etnografia metodologiana. Lähtökohtana koulutuksen tutkimus.

TAI

Lichtman, M. (2012) Qualitative Research in Education. A User's Guide.

TAI

Creswell, J. W. (ed.) (2006) Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches (revised edition)

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tentti, aktiivinen osallistuminen pienryhmäyöskentelyyn, harjoitustyö

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Anu Alanko ja Markku Salakka. ITe:n opetuksesta vastaa Magda Karjalainen.

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Pakollisuus

413031S-01: Kvalitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi, luennot ja kirjallisuus, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Lisätiedot:

Tämä on Kvalitatiivisen tutkimuksen jatkokurssin osasuoritus. Ks. tarkemmat tiedot opintokohteen 413031S kuvauksesta.

413031S-02: Kvalitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi, harjoitukset, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -
Opiskelumuoto: Syventävät opinnot
Laji: Oj-osa
Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta
Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opintokohteen kielet: suomi

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Lisätiedot:

Tämä on Kvalitatiivisen tutkimuksen jatkokurssin osasuoritus. Ks. tarkemmat tiedot opintokohteen 413031S kuvauksesta.

A200056: Painotuksen mukaiset opinnot (TEKNO-maisteri), 13 op

Voimassaolo: 01.08.2010 -
Opiskelumuoto: Aineopinnot
Laji: Kokonaisuus
Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta
Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

13 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

4. ja 5. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija osaa valita ja käyttää tutkimusmenetelmiä, aineistoja ja teorioita, joiden avulla teknologiakasvatuksen kasvatustieteellinen tutkimus on tuloksekasta.

Sisältö:

[408022S](#) Tutkimusmenetelmien soveltaminen teknologiakasvatuksen tutkimukseen 4 op

[408051S](#) Tulevaisuuden työelämätaidot ja teknologiakasvatusta 4 op

[408052S](#) Ohjelmoitavat logiikat ja looginen päättely 4 op

[408053S](#) Teknologinen luovuus ja design 1 op

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Toteutustavat vaihtelevat opintojaksoittain.

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintoihin:

Maisterivaiheen Painotuksen mukaisten opintojen kokonaisuus koostuu yllä olevista opintojaksoista.

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojaksokohtaisesti.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Vaihtelevat opintojaksokohtaisesti.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Matti Lindh

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Seuraavat opintojaksot ovat pakollisia TEKNO-opiskelijoille

408022S: Tutkimusmenetelmien soveltaminen teknologiakasvatuksen tutkimukseen, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2006 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

4. opintovuosi, syksy

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- soveltaa kasvatustieteen tutkimusmenetelmiä tehdessään teknologiakasvatusta käsitteleviä tutkimuksia.

Sisältö:

Teknologiakasvatusta käsittelevän tutkimuksen rakenteet, kvalitatiivisten ja kvantitatiivisten tutkimusmenetelmien soveltaminen teknologiakasvatuksen tutkimukseen, tutkimusmenetelmän valinta, tutkimussuunnitelma.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 20 h, pienryhmäopetusta 20 h sekä itsenäistä työskentelyä 68 h

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

- 405024A Johdatus teknologiakasvatuksen teoreettisiin perusteisiin ja käytänteisiin (3 op)
- 410072P-05 Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari I (3 op)
- 407034A Teknologiakasvatuksen pedagoginen seminaari II (3 op)
- 406034A-05 Käsityö ja teknologia teknisen työn kontekstissa (2 op)
- 406034A-02 Mekatroniikan sovellukset (2 op)
- 406034A-03 Elektroniikan sovellukset (2 op)
- 405040A Teknologiakasvatuksen koulusovelluksia (3 op)
- 405050A Teknologiakasvatus tutkimuskohteena (1 op)

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

- 407040A Kvantitatiivisen tutkimuksen peruskurssi (5 op)
- 407041A Kvalitatiivisen tutkimuksen peruskurssi (5 op)
- 413030S Kvantitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi (5 op)
- 413031S Kvalitatiivisen tutkimuksen jatkokurssi (5 op)
- 442164A Kandidaatintutkielma (10 op)
- 408013S Pro gradu –tutkielma (35 op)

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, esseekirjoitelman laatiminen.
Lue lisää [opintasuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

1 - 5

Vastuuhenkilö:

Matti Lindh

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

408051S: Tulevaisuuden työelämätaidot ja teknologiakasvatus, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

4. opintovuosi, syksy

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa...

- arvioida miten työelämä ja osaaminen tulevat muuttumaan
- luoda kuvan itselleen yhteiskunnan vaatimusten muutoksesta ja sitä kautta vaatimuksista työn tekemiselle
- soveltaa ja analysoida millaisella pedagogiikalla tulevaisuutta voidaan rakentaa
- osaa laatia oppimateriaalia kurssin sisällöistä
- rakentaa koulun ja ympäröivän yhteiskunnan vuorovaikutuksen elementtejä ja edistää yhteistyötä paikallisen yritys-elämän kanssa osallistumalla yritysvierailuun.
- sekä osaa yhdistää teknologiakasvatuksen sisällöt ja työelämätaidot
- analysoida opetussuunnitelmia aihealueiden näkökulmasta

Sisältö:

- Sisältönä on luoda yksilölle kykyä muuttaa ideat toiminnaksi.
- Jaksossa käsitellään ongelmanratkaisutaitoja, suunnittelutaitoja, vuorovaikutustaitoja, matemaattisia taitoja, viestintätaitoja, itseohjautuvuus- ja arviointitaitoja, tiimityötaitoja, teknologian tuottamisen sekä työskentelytaitoja.
- Sisällöt liittyvät erityisiin taitoihin ja tietoihin, joita opettaja tarvitsee käynnistääkseen toimintaa yhteiskunnan jäsenenä. Taitoja tarvitaan niin opinnoissa kuin muilla elämän alueilla tunnistamaan hyvän elämänhallinnan edellytykset.
- Esimerkkejä miten soveltaa Yrittäjyyskasvatusta peruskoulun opetuksessa.
- Yrittäjyyskasvatus tutkimusalueena
- EU:n ja Suomen linjaukset aihealueista
- opintovierailun ja niiden lainsäädännön
- opetussuunnitelma analyysin
- oman hyvän talouden hallinnan yhteiskunnallisen merkityksen oivaltamisen
- oppimista Yrityskylässä

Järjestämistapa:

Lähiopetus , yritysvierailu ja ryhmätehtäviä

Toteutustavat:

Luentoja 24 t, pienryhmäopetusta 12 x t sekä itsenäistä työskentelyä 72 h

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteinen luokanopettajakoulutus

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Maisterivaiheen koulutyöskentelyssä voidaan soveltaa sisältöjä

Oppimateriaali:

Verkkomateriaali:

- Opetussuunnitelman perusteet 2004, OPH
- [ORDER 129](#) Mapping of teachers' preparation for entrepreneurship education Yrittäjyyskasvatuksen suuntaviivat 2009, OPM
- Rethinking education: investing in skills for better socio-economic outcomes

Oheismateriaali: Kurssin aikana tutustutaan uusimpaan materiaaliin, jota on saatavilla.

- Muut oppimateriaalit sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen opetukseen, itsenäisten ja ryhmätehtävien tekeminen. Osaamisen kehittymistä seurataan uutta viestintäteknologiaa hyödyntäen ja oppimistehtävien tekemisen kautta.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/ hylätty

Vastuuhenkilö:

Juha-Matti Turpeinen

Työelämäyhteistyö:

Kyllä. Yritysvierailuun/yrityksen edustajan vierailuun osallistuminen.

408052S: Ohjelmoitavat logiikat ja looginen päättely, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

5. opiskeluvuosi, syksy

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- selittää ohjelmoitavien logiikoiden toimintaperiaatteet sekä esittää niiden arkielämän käyttökohteita,
- vertailla ja kuvailla keskeisimpiä loogisen päättelyn metodeja automaatiojärjestelmien toimintojen ratkaisemisessa,
- arvioida eritasoisten automaatioteknologiaan liittyvien ongelmanratkaisutehtävien soveltuvuuden perusopetuksen alaluokkien oppilaille,
- esittää esimerkkejä matemaattis-luonnontieteellisten käsitteiden ja sisältöjen oppimisesta automaatioteknologiaan liittyvissä tehtävissä sekä
- suunnitella ja rakentaa perusopetuksen alaluokkien automaatioteknologian opetukseen soveltuvan demonstraatiolaitteiston.

Sisältö:

Ohjelmoitavat logiikat, loogisen päättelyn metodit, ongelmanratkaisu, avoin oppimisympäristö, lapsen älyllinen kehitys ja looginen päättelykyky, matemaattis-luonnontieteellisten oppiaineiden oppisisällöt ja teknologiakasvatus.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 10 h, pienryhmäopetusta 30 h sekä itsenäistä työskentelyä 68 h

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteisen luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

- 406040A Käsityö, tekninen työ ja teknologia (6 op)

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

- 406040A Käsityö, tekninen työ ja teknologia (6 op)
- A255902 Käsityö, tekninen työ, teknologia (25 op)
- 404008S Robotiikan sovellukset (4 op)

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, harjoitustöiden ja kirjallisten tuotosten suorittaminen. Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/ hylätty

Vastuuhenkilö:

Jaakko Nykänen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

408053S: Teknologinen luovuus ja design, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

4. opintovuosi, kevät

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa...

- kuvata oman luovuusprosessinsa muodostumista
- soveltaa luovuutta ja tuotesuunnittelua opetuksen suunnittelussa ja toteutuksessa
- yhdistellä hankittua osaamistaitoaan opetuksen kehittämiseen

Sisältö:

- luovuusharjoituksia
- luodaan malleja toimia luovasti eri tilanteissa
- tuotetaan malleja tuotesuunnittelun ja designin hyödyntäminen opetuksen apuvälineenä
- löytää oman osaamisen oivaltamisen toteuttamistapoja peruskouluun

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 4 t, pienryhmäopetusta 6x t sekä itsenäistä työskentelyä 17 h

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteinen luokanopettajakoulutus

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Sovelletaan aikaisempia koulutusohjelman opintoja sisällön tuottamisessa.

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen opetukseen, itsenäisten tehtävien tekeminen

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.**Arviointiasteikko:**

Hyväksytty/ hylätty

Vastuuhenkilö:

Juha-Matti Turpeinen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

A200090: Muut opinnot, 0 - 25 op**Opiskelumuoto:** Muut opinnot**Laji:** Kokonaisuus**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.*Vapaavalintaisuus***410018Y: A: Ammatillinen kasvu, 3 op****Voimassaolo:** 01.08.2005 -**Opiskelumuoto:** Yleisopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Maisterivaihe (syksy)

Osaamistavoitteet:

- opiskelija tunnistaa omaa osaamistaan työelämänäkökulmasta
- opiskelija rakentaa ammatti-identiteettiään yhdessä toisten opiskelijoiden kanssa
- opiskelija vahvistaa itsetuntemustaan
- opiskelija tutustuu opettajan ammattiin ja hankkii välineitä työssä jaksamiseen
- opiskelija tutustuu muihin kasvatustieteen ammattihenkilöihin ja työelämään yleensä
- opiskelija osaa hakea töitä ja rohkaistuu siirtymään työelämään

Sisältö:

Opintojaksolla käsitellään seuraavia asioita:

- itsetuntemus ja sen tukeminen
- oma osaaminen ja sen tunnistaminen
- koulutuksen ja työelämän mahdollisuuksiin tutustuminen (gradu, sivuaineet, työpaikat jne.)
- opettajan työhön perehtyminen
- muuttuvat työelämän elementit (esim. työelämätaidot, työllistyminen, jaksaminen)
- ammatti identiteetin rakentaminen

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Pienryhmätyöskentelyä, seminaareja, vierailuvia luennoitsijoita

Kohderyhmä:

Maisterivaiheessa olevat luokanopettajaopiskelijat, musiikkikasvatuksen opiskelijat ja varhaiskasvatuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan kurssin alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kurssille sekä kurssin tehtävien hyväksyty suorittaminen
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Koulutusohjelmien suunnittelijat Katja Perttula/Minna Sainio (luokanopettajakoulutukset) ja Paula Loukkola /Hennariikka Valppu-Paaso (varhaiskasvatuksen koulutus)

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Lisätiedot:

Kurssi järjestetään tarvittaessa resurssien sallimissa puitteissa.

900071Y: Tieteellinen viestintä II, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Kieli- ja viestintäopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kieli- ja viestintäkoulutus

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay900071Y Tieteellinen viestintä II (AVOIN YO) 2.0 op

Taitotaso:

-

Asema:

Valinnainen opintojakso kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijoille

Lähtötaaso vaatimus:

-

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

Suosittelaa suoritettavaksi samanaikaisesti opinnäytetyön kanssa, noin 3. opintovuodesta lähtien

Osaamistavoitteet:

Opintojakson jälkeen opiskelija on syventänyt käsitystään tieteellisestä viestinnästä, erityisesti tieteellisestä kirjoittamisesta. Hän pystyy tuottamaan pro gradu -tutkielman tasoista tieteellistä tekstiä. Opiskelija osaa analysoida ja tulkita myös tieteellisen kirjoittamisen tieteenalakohtaisia eroja.

Sisältö:

Opinnäytteen erityispiirteet ja kirjoitusprosessi. Eri konteksteihin kirjoitettujen tieteellisten tekstien tarkastelu. Yleistajuinen tieteellinen kirjoittaminen, lähteiden käyttö ja tieteellisen vilpin riskit.

Järjestämistapa:

Monimuoto-opetus

Toteutustavat:

Kontaktiopetusta 20 tuntia ja itsenäistä työskentelyä noin 34 tuntia

Kohderyhmä:

KTK:n maisterin tutkinnon opiskelijat

Esitietovaatimukset:

-

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Suosittelaa suoritettavaksi samanaikaisesti KTK:n tutkinto-ohjelmien opinnäytetyökurssien (esim. kandiseminaari tai pro gradu -seminaari) kanssa.

Oppimateriaali:

verkkomateriaalit Optimassa

Kinnunen, M. & Löytty, O. (2002). Tieteellinen kirjoittaminen. Tampere: Vastapaino.

Kniivilä, S., Lindblom-Yläne, S. & Mäntynen, A. (2007). Tiede ja teksti. Tehoa ja taitoa tutkielman kirjoittamiseen. Helsinki: WSOY.

Viskari, S. (2002). Tieteellisen kirjoittamisen perusteet. Opas kirjoittamiseen ja seminaarityöskentelyyn. Tampere: Tampereen Yliopistopaino Oy.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Osallistuminen kontaktiopetukseen ja annettujen tehtävien hyväksytysti suorittaminen.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyväksytty / hylätty

Vastuhenkilö:

Jukka Käräjäoja

Työelämäyhteistyö:

-

Lisätiedot:

Kurssilta saa eniten, kun oma opinnäytetyö on ajankohtainen tai työn alla.

410015Y: Tieteenfilosofia, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Maisterivaihe

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- tuntee tieteenfilosofian ja tieteen tutkimuksen keskeistä perinnettä ja suuntauksia
- ymmärtää tieteellisen toiminnan erityisluonteen ja kasvatustieteen aseman yhtenä ihmistieteenä
- osaa perustella filosofisesti erilaisia tieteellisen tutkimuksen vaihtoehtoja

Sisältö:

Opintojaksolla käsitellään seuraavia asioita:

- katsaus filosofian historiaan
- johdatus filosofiseen ajatteluun
- erilaiset tieteenfilosofiset suuntauks

Järjestämistapa:

Lähi- tai etäopetus

Toteutustavat:

Luokanopettajakoulutukset, VAKA, MUKO: Suoritetaan toistaiseksi nettikurssina. Tarkemmat tiedot ks.

http://cc oulu.fi/~epikkara/opetus/tf/jtf_1.htm

KAKO: Kirjatentti. Kurssin voi myös suorittaa nettikurssina. Tarkemmat tiedot ks. http://cc oulu.fi/~epikkara/opetus/tf/jtf_1.htm

Tieteenfilosofian englanninkielinen suoritushmahdollisuus: <http://cc oulu.fi/~epikkara/opetus/philsci.htm>

Kohderyhmä:

Kaikki tiedekunnan perusopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kuuluu orientoiviin opintoihin ja on vapaavalintainen opintojakso.

Oppimateriaali:

Kirjatentin oppimateriaali:

Kiikeri, M. (2004) Tiede tutkimuskohteena. Filosofinen johdatus tieteen tutkimukseen.

Raatikainen, P. (2004) Ihmistieteet ja filosofia.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Nettikurssilla on oma materiaali, joka ilmoitetaan nettikurssin ohjeissa.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjatentti tai verkkokurssi. Verkkokurssissa suoritustapana nettitentti sekä essee.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuhenkilö:

Vastuhenkilö vaihtelee koulutusohjelmittain

- Ari Kivelä (KAKO)
- Eetu Pikkarainen (nettikurssin vastuunopettaja)

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

407051A: Suomi toisena kielenä, valinnainen, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Eri vaiheissa opintoja

Osaamistavoitteet:

- Tutustua maahanmuuttajataustaisten opetuksen sekä erityisesti suomi toisena kielenä -opetuksen tavoitteisiin, järjestämiseen ja arviointiin opetussuunnitelmissa ja käytännössä luokanopettajan työn näkökulmasta
- Tutustua opettajan työn kannalta keskeisiin teoreettisiin tapoihin jäsentää monikielisyttä, toisen kielen oppimista ja opetusta sekä kulttuurisesti monimuotoisen koulun arkea
- Oppia omassa työssä luokanopettajana ottamaan huomioon monikielisen oppijan kielelliset tarpeet yleisopetuksessa, S2-opetuksessa ja valmistavassa opetuksessa
- Perehtyä S2-alan keskeiseen kirjallisuuteen ja materiaaleihin

Sisältö:

Kurssilla käsitellään suomi toisena kielenä -opetusta käytännössä ja teoriassa etenkin luokanopettajan työn kannalta: miten käytännössä opettaa suomea ja tukea oppilasta kielellisesti yleisopetuksessa, S2-opetuksessa ja perusopetukseen valmistavassa opetuksessa.

Kurssin aihepiirejä ovat mm. suomen kielen oppiminen ja opettaminen, kielitaidon osa-alueet ja niiden kehittyminen, puhuttu ja kirjoitettu kieli, S2 opetussuunnitelmissa, kielitaidon arviointi ja eurooppalainen viitekehys, suomenoppijan lukemaan ja kirjoittamaan oppiminen ja tekstitaidot, monikielisen oppijan erityisen tuen tarve, S2-oppimateriaalit, S2-opetuksen kehittäminen sekä uusien teknologioiden hyödyntäminen S2-opetuksessa.

Järjestämistapa:

26 h kontaktiopetusta (1 op) + itsenäinen työskentely (2 op)

Toteutustavat:

- Perehtyminen S2-alaan luentomateriaalien ja kirjallisuuden avulla
- Aktiivinen osallistuminen pienryhmäopetukseen: kysyminen, kommentoiminen, kyseenalaistaminen sekä omien kokemusten ja pohdintojen jakaminen
- Harjoitteisiin osallistuminen
- Lukupiiri
- Vierailevat puhujat & keskusteleminen
- Case-oppimistehtävään perehtyminen ja sen pohjalta alustus muulle ryhmälle

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutukset (ITE, tekno, laaja-alainen, taika)

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintoihin:

Ei ole

Oppimateriaali:

- Aalto, Eija – Mustonen, Sanna – Tukia, Kaisa 2009. *Funktionaalisuus toisen kielen opetuksen lähtökohtana*. Virittäjä 3/2009.
- *Eurooppalainen viitekehys 2003. Kielten oppimisen, opettamisen ja arvioinnin yhteinen eurooppalainen viitekehys*. Euroopan neuvosto / WSOY.
- Jokinen, Päivi # Nissilä, Leena # Immonen-Oikkonen, Pirjo 2011. *Kommentoitu luettelo maahanmuuttajataustaisten opetuksen ja koulutuksen materiaaleista*. Opetushallitus.
- Kuukka, Ilona – Rapatti, Katriina 2009. *Yhteistä kieltä luomassa: suomea opetteleva opetusryhmässäni*. Opetushallitus.
- Latomaa, Sirkku (toim.) 2007. *Oma kieli kullakin. Opas oman äidinkielen opetukseen*. Opetushallitus.
- Lehtinen, Kirsti 2006. *Maahanmuuttajataustainen oppilas äidinkielen ja kirjallisuuden tunneilla*. Teoksessa Grünthal, Satu – Pentikäinen, Johanna (toim.) *Kulmakivi. Luokanopettajan äidinkieli ja kirjallisuus*. Otava.
- Mela, Marjo – Mikkonen, Pirjo (toim.) 2007. *Suomi kakkonen ja kirjallisuuden opetus*. Tietolipas 126. Suomalaisen kirjallisuuden seura.
- Nissilä, Leena – Martin, Maisa – Vaarala, Heidi – Kuukka, Ilona 2006: *Saako olla suomea? Opas suomi toisena kielenä -opetukseen*. Opetushallitus.
- Päivärinta, Marjut – Nissilä, Leena (toim.) 2010. *Perusopetukseen valmistava opetus – opetussuunnitelmatyöstä käytäntöön*. Oppaat ja käsikirjat 2010: 7. Opetushallitus.
- Riitaoja, Anna-Leena 2013. *Toiseuksien rakentuminen koulussa. Tutkimus opetussuunnitelmista ja kahden helsinkiläisen alakoulun arjesta*. Tutkimuksia 346. Väitöskirja. Helsinki: Helsingin yliopisto.
- Sajavaara, Kari & Piirainen-Marsh, Arja (toim.) 1999. *Kielenoppimisen kysymyksiä*. SOLKI: Jyväskylän yliopisto.
- Tani, Hanna – Nissilä, Leena 2010. *Tasolta toiselle. Opas kielitaidon tasojen kuvausasteikon käyttöön suomi toisena kielenä -opetuksessa*. Opetushallitus.
- Tukia, Kaisa – Aalto, Eija – Mustonen, Sanna 2007. *S2-oppilas lukijana: Miten opetan tekstinymmärtämisen taitoja?* Virke 4/2007.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

- Ennakkotehtävä omasta taustasta
- Oppimispäiväkirjan pitäminen & reflektointi kurssilla työstettävään kirjallisuuteen
- Case-oppimistehtävä ryhmätyönä ja tehtävän esittäminen alustuksena
- Vähintään kahden oppitunnin vierailu valmistavassa opetuksessa
- Kysymysten valmistelu vierailijoille

Arviointiasteikko:

Hyväksytty / hylätty

Vastuhenkilö:

Päivi Jokinen

Työelämäyhteistyö:

Vierailu perusopetukseen valmistavaan opetukseen & luokassa avustaminen

Lisätiedot:

Jatkuva palaute

410050Y: Kasvatustieteellinen tutkimus ja tiedonhaun järjestelmät I, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi/englanti

Ajoitus:

Periodeilla I, II, III & IV

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa hakea tieteellistä tietoa. Opiskelija osaa käyttää tieteenalansa tärkeimpiä tietokantoja ja viitteidenhallintajärjestelmää sekä osaa arvioida eri tiedonlähteitä.

Sisältö:

- tiedontarpeen eli tutkimusaiheen käsitteellistäminen hakutermeiksi
- tieteenalan tärkeimmät tietokannat ja muut tiedonlähteet
- tiedonhakuprosessi: hakutekniikat ja hakutulosten analysointi
- viitteidenhallintajärjestelmän hyödyntäminen

Järjestämistapa:

Lähi- tai verkko-opetus

Toteutustavat:

Toteutustavat vaihtelevat: joko luento-opetus tai verkkotyöskentely, itsenäinen työskentely

Kohderyhmä:

Kasvatustieteellisen tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Suosittelaa kandidaatintutkielman aloittamisen yhteyteen

Oppimateriaali:

Ei ole

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Osallistuminen lähi- tai verkko-opetukseen, harjoitustehtävien tekeminen
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Tiedekirjasto Pegasuksen informaatikot, pegasustieto(at)oulu.fi

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Lisätiedot:

Kurssin www-sivu:

<http://www.oulu.fi/kirjasto/410050y>

410051Y: Kasvatustieteellinen tutkimus ja tiedonhaun järjestelmät II, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi/englanti

Ajoitus:

Periodeilla II & IV

Osaamistavoitteet:

Opintojaksolla opiskelija syventää tiedonhakutaitojaan niin, että hän osaa hakea tieteellistä tietoa pro gradu-tutkielmaansa varten. Lisäksi hän käyttää tieteellisen tiedon arvioinnin työkaluja ja ymmärtää tieteellisen julkaisutoiminnan periaatteita. Opiskelija käyttää viitteidenhallintajärjestelmän eri ominaisuuksia monipuolisesti.

Sisältö:

- tiedonhaun teoriaa
- tieteenalan tärkeimmät tietokannat
- erilaiset tiedonhakutekniikat
- tieteenalan erilaiset julkaisukanavat
- tiedonhaun tallentaminen tietokantoihin ja uuden tiedon automaattinen seuranta tietokantojen vahtipalvelujen avulla
- tieteellisen tiedon arviointi
- RefWorks-viitteidenhallintajärjestelmä

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

luento-opetus, itsenäinen työskentely

Kohderyhmä:

Kasvatustieteellisen tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Suositteluaan pro gradu -tutkielman aloittamisen yhteyteen

Oppimateriaali:

Ei ole

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Osallistuminen lähiopetukseen, harjoitustehtävien tekeminen
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Tiedekirjasto Pegasuksen informaattikot, pegasustieto(at)oulu.fi

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Lisätiedot:

Kurssin www-sivu: <http://www.oulu.fi/kirjasto/410051y>

408512S: Issues in globalisation, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2006 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: englanti

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

English

Ajoitus:

EdGlo: 1st year, autumn and spring, 1st - 4th teaching period

DD: 2nd year, autumn and spring (in Oulu), 1st - 4th teaching period

Osaamistavoitteet:

After completion of the course, students are able to:

- Analyse globalisation as a political, economic, social, cultural, ecological and technological phenomenon
- Compare and evaluate the different attitudes towards globalisation
- Contribute to the debate about its nature, the tensions and the conflicting values
- Identify the effects of globalisation on educational practices, policies and changes within countries and between countries
- Differentiate the positive and negative effects of globalisation
- Examine the directing of global change through global governance
- Investigate globalisation in the context of values
- Analyse and produce their own theories and constructs of globalisation
- Relate globalisation to education
- Make decisions and enhance their professional development using their knowledge on global issues

Sisältö:

- Globalisation as a political, economic, social, cultural, ecological and technological phenomenon
- Education as a commodity
- Knowledge production, equity, neo-colonialism
- Effects of globalisation on education and learning
- Globalisation and the Nation State
- Global governance
- Localisation and globalisation

Järjestämistapa:

Face-to-face teaching

Toteutustavat:

30h lectures + 20h seminars, 85 h independent study

Kohderyhmä:

1st year students in the Master's Degree Programme in Education and Globalisation
DD students

Esitietovaatimukset:

No

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

1st and 2nd year EdGlo courses: 408513S, 408514S, 408527S and 408516S

Oppimateriaali:

Held, D. & McGrew, A. (Eds.). (2003). *Global transformations reader: An introduction to the globalization debate*. (2nd ed). Cambridge: Polity Press.

Held, D., McGrew, A., Goldblatt, D. & Perraton, J. (Eds.). (2007). *Globalization theory*. Cambridge: Polity Press.

Other study material will be confirmed at the beginning of the course.

The availability of the literature can be checked from [this link](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Active participation in lectures/seminars, weekly assignments for seminars, essay assignments

Read more about [assessment criteria](#) at the University of Oulu webpage.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuhenkilö:

Magda Karjalainen

Työelämäyhteistyö:

No

Lisätiedot:

No

408513S: Ethics and education, 5 op**Voimassaolo:** 01.08.2006 -**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** englanti**Laajuus:**

5 op

Opetuskieli:

English

Ajoitus:

EdGlo: 1st year, autumn semester, 1st - 2nd teaching period

DD: 2nd year, autumn (in Oulu), 1st - 2nd teaching period

Osaamistavoitteet:

After completion of the course, students are able to:

- Discuss the multi-dimensional relationships between education, ethics and internationalization
- Analyse current challenges and future alternatives in relation to addressing the needs of marginalised communities in education and educational research
- Synthesise debates related to global ethics and human rights addressing the issue of universalization of values
- Map four different traditions of educational ethics with reference to North-South-East-West dialogue
- Analyse educational policies, practices and changes from ethical perspectives

Sisältö:

- North-South-East-West dialogue: four traditions of ethics
- Education as an ethical and value-laden activity
- Professional ethics in education
- Human rights, global ethics and education
- WSF and new social movements
- Contradictory trends in European and global educational transformations
- Key debates in equality, justice, interdependence and sustainability
- Development discourses (including the right to development)
- Global and development education

Järjestämistapa:

Face-to-face teaching

Toteutustavat:

30h lectures, 10h seminars, 95h independent study

Kohderyhmä:

1st year students in the Master's Degree Programme in Education and Globalisation

DD students

Esitietovaatimukset:

Completion of 1st year, autumn semester courses in the Master's Degree Programme in Education and Globalisation

DD students: No

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

1st and 2nd year EdGlo courses: 408512S, 408514S, 408527S and 408516S

Oppimateriaali:Freire, P. (1998). *Pedagogy of freedom: Ethics, democracy, and civic courage*. Oxford: Rowman & Littlefield Publishers.Purpel, D. E. & McLaurin jr., W. M. (2004). *Reflections on the moral and spiritual crisis on education*. Counterpoints (Book 262). New York: Peter Lang International Academic Publishers.

Other study material will be confirmed at the beginning of the course.

The availability of the literature can be checked from [this link](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

4 learning tasks and an open book exam

Read more about [assessment criteria](#) at the University of Oulu webpage.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Johanna Lampinen

Työelämäyhteistyö:

No

Lisätiedot:

No

408514S: Nordic education in the European and global context, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2006 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: englanti

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

English

Ajoitus:

EdGlo: 1st year, autumn and spring, 1st - 2nd teaching period

DD: 2nd year, autumn and spring (in Oulu), 1st - 2nd teaching period

Osaamistavoitteet:

After completion of the course, students are able to:

- Assess education in the Nordic countries
- Identify geographical and demographic circumstances in the circumpolar areas
- Analyse and compare education in different settings
- Identify trends in Nordic societies affecting education in the European and global context
- Provide models of educational structures based on best practices and lessons learnt

Sisältö:

- Educational systems in the Nordic countries
- Current educational issues in relation to Europe and the global context
- Challenges to education (historical, geographical, globalisation)
- Visits to educational institutions

Järjestämistapa:

Face-to-face teaching

Toteutustavat:

30 h lectures, 20 h seminars (and visits), 85 h independent study

Kohderyhmä:

- 1st year students in the Master's Degree Programme in Education and Globalisation
- DD students

Esitietovaatimukset:

No

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

1st and 2nd year EdGlo courses: 408512S, 408513S, 408527S and 408516S

Oppimateriaali:

Study material will be confirmed and provided at the beginning of the course.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Active participation in lectures/seminars, weekly assignments for seminars, a study journal produced according to given guidelines, an exam

Read more about [assessment criteria](#) at the University of Oulu webpage.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuhenkilö:

Maria Järvelä

Työelämäyhteistyö:

No

Lisätiedot:

DD students complete **one** of the following courses:

- 408514S Nordic Education in the European and Global Context, 5 credits

OR

- 408527S Comparative Educational Research, 5 credits

408516S: Educational policy, planning and leadership, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2006 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: englanti

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

English

Ajoitus:

EdGlo: 2nd year, autumn, 1st - 2nd teaching period

DD: 2nd year, autumn (in Oulu), 1st - 2nd teaching period

Osaamistavoitteet:

After completion of the course, students are able to:

- Define the functions of educational policy and the tensions between policy making and implementation
- Analyse national and international policies and discuss the processes of decision making, planning and implementation at national and international levels
- Apply key concepts in informed decision making in relation to problem-solving tasks in educational policy, planning and leadership
- Distinguish the principles of socially responsible educational leadership

Sisältö:

- Current issues in educational politics
- Educational policy and planning in different contexts
- Strategic management, implementation and leadership

Järjestämistapa:

Face-to-face teaching

Toteutustavat:

20 h lectures, 20 h seminars, 95 h independent study

Kohderyhmä:

2nd year students in the Master's Degree Programme in Education and Globalisation
DD students

Esitietovaatimukset:

Completion of 1st year courses in the Master's Degree Programme in Education and Globalisation
DD students: No

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

1st year EdGlo courses: 408512S, 408513S, 408527S, and 408514S

Oppimateriaali:

Choice of books:

Altbach, P. (2010). *Leadership for world-class universities: Challenges for developing countries*. New York: Routledge.

Ball, S., Goodson, I and Maguire, M. (Eds.). (2007). *Education, globalization and new times*. New York: Routledge.

Rizvi, F. and Lingard, B. (2009). *Globalizing education policy*. New York: Routledge.

Other study material will be confirmed at the beginning of the course.

The availability of the literature can be checked from [this link](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Study journal on lectures, exam based on choice of literature

Read more about [assessment criteria](#) at the University of Oulu webpage.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuhenkilö:

Johanna Lampinen

Työelämäyhteistyö:

No

Lisätiedot:

No

408502S: Development and Education, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: englanti

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

English

Ajoitus:

1st year, spring

Osaamistavoitteet:

After completion of the course, students are able to

- Distinguish between different ideological frameworks for development and education, development education, and discuss Finnish and international policies and debates in the field of development and education
- Discuss possibilities for sustainable education sector development co-operation Identify the current trends of the UNESCO Education for All (EFA) initiative
- Discuss the challenges of implementation of EFA, and the Millennium Development Goals (MDGs)
- Critically examine approaches to partnerships and education that promote problematic ethnocentric, depoliticised, ahistorical and paternalistic patterns Summarise emerging educational theories that promote an ethical relationship to individuals and communities who have historically been marginalised and use educational theory to create informed pedagogical practices
- Identify challenges and opportunities for partnerships in working in countries labelled 'less economically developed'

Sisältö:

- Development approaches and education
- Sustainable development as political, social, cultural, ecological, ethical, and economical concept
- The United Nations Millennium Development Goals
- UNESCO Education for All initiative
- Ethnocentrism, depoliticisation, ahistoricism and paternalism in development approaches and education
- Current debates and new approaches in 'development education'
- Practicing education for sustainable development and development education
- Finnish and International policies of development and development education
- Working in countries labelled 'less economically developed'

Järjestämistapa:

Blended learning and face-to-face teaching

Toteutustavat:

Lectures 20 h + 14 h seminars, 101 independent study

Kohderyhmä:

- Students enrolled in the Master's Degree Programme in Education and Globalisation pursuing minor studies "Education in Transition"
- Other students pursuing minor studies "Education in Transition"

Esitietovaatimukset:

No

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Other courses in Education in Transition:

407530A Defining Education, Educational Sciences and Their Tasks, 5 credits

407531A Technology-Enhanced Learning, 5 credits

407532A Economics of Education, 5 credits

407519A Societies and Education in Transition, 5 credits

Oppimateriaali:

McEwan, C. (2009). *Postcolonialism and development*. London: Routledge.

The availability of the literature can be checked in [this link](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Online tasks (reflection journals and presentations) and assignments

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 – 5

Vastuhenkilö:

Johanna Lampinen

Työelämäyhteistyö:

No

Lisätiedot:

Priority is given to students enrolled in the Master's Degree Programme in Education and Globalisation

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1-5 op, laajuus sovittavissa (lea.veivo(at)oulu.fi)

Esimerkki: 5 op: Luentopäiväkirja kaikista Erkkää verkossa -luennoista ja esseetentti, johon valitaan 3 teosta alla olevasta kirjallisuusluettelosta.

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Koko lukuvuosi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija perehtyy ”Erityisopetuksen Erkkää verkossa –luentojen” ja muun materiaalin avulla ajankohtaisiin erityispedagogiikan kysymyksiin, tutustuu esillä olevien teemojen taustoihin ja muutamaan uusimpaan julkaisuun aiheesta. Hän ymmärtää ja osaa käyttää aihealueen keskeisiä käsitteitä. Opiskelija muodostaa aiheesta itselleen kokonaiskuvan ja kykenee näkemään aihetta lähellä olevat erityispedagogiset teemat annettujen lisäksi. Uudistaa käsityksiään ajankohtaisista erityispedagogiikan aihealueista.

Sisältö:

Opiskelija laatii joka luennosta (7 -8 kpl a`2 t) luentopäiväkirjan väh. 3 s esseen joka sisältää johdannon, aiheen keskeiset elementit, aiheen lähellä olevat teemat ja yhteydet käytäntöön. Lisäksi hän kirjoittaa pohdinnanomaisen diskussion, jossa luo näköaloja eteenpäin.

Järjestämistapa:

Verkkoluennot, luentopäiväkirja, tentti

Toteutustavat:

kuunnellaan kaikki erkkää verkossa luennot (7-8 kpl a`2 t) ja tutustutaan luentomateriaaliin -laaditaan luentopäiväkirja jokaisesta luennosta pohdintoineen a 3 s. yhteensä n. 20 sivua -tentitään myöhemmin professorin kanssa sovittava teos n. 200 – 300 s. -palaute ryhmässä tai henkilökohtaisesti 1-2 t.

Luentopäiväkirja palautetaan luentojen päättyä. Teos tentitään kevätlukukaudella 2016.

Kohderyhmä:

Kasvatustieteen tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

None

Oppimateriaali:

Sovitaan kurssin alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen ja itsenäisten tehtävien tekeminen sekä tentti

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuhenkilö:

Lea Veivo ja Marjatta Takala

Työelämäyhteistyö:

ei ole

Lisätiedot:

Luentojen tiedot: <http://www.luovi.fi/luovi/asiantuntijapalvelut/erkaa-verkossa-luennot/>.

Huom! Jokaiselle luennolle tulee ilmoittautua erikseen Erkaa verkossa –sivuston kautta!

Tarkempi ohjeistus erillisellä liitteellä.

408014S: Pedagogiset haasteet tutkimuksessa: Kirjapakettikurssi, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

4. ja 5. opintovuosi, kevät/kesä

Osaamistavoitteet:

Opiskelija kykenee perustelemaan kasvatustieteen näkemystään ajankohtaisella, monipuolisella tieteellisellä tiedolla.

- Opiskelija perehtyy oman valintansa ja kiinnostuksensa mukaan jonkun kirjapaketin aihepiiriin.
- Opiskelija kykenee soveltamaan lukemansa kirjallisuuden omaan ajatteluunsa.
- Opiskelija tuottaa esseen, joka perustuu johonkin kasvatustieteiden tiedekunnan tutkimuksen painoaloista.
- Opiskelija soveltaa esseessään tieteellisen kirjoittamisen periaatteita.

Sisältö:

Kirjapaketeissa perehdytään erilaisiin pedagogisiin haasteisiin kasvatustieteen alueella. Kurssilla opiskelija suorittaa yhden esimerkiksi seuraavista kirjapaketeista:

- a) Kasvatuksen eettiset kysymykset ja monikulttuurisuus
- b) Kouluväkivallan ennaltaehkäisy ja siihen puuttuminen
- c) Lapsi koulun keskelle – syrjäyttämisestä kuulumiseen
- d) Moniääninen lapsuus
- e) Opettajan työ suhteissa olemisena
- f) Oppiminen ja sen tukeminen

Järjestämistapa:

Itsenäinen työskentely ja lähiopetus

Toteutustavat:

Kirjapakettikurssi toteutetaan kevätlukukaudella, mutta kurssi päättyy vasta seuraavan syyslukukauden alussa. Kurssi on siis mahdollista suorittaa kesäopintoina. Kurssilla opiskelija valitsee yhden tarjolla olevista kirjapaketeista. Kullakin kirjapakettilla on oma vetäjänsä tiedekunnan eri tutkimusryhmistä. Kurssi koostuu itsenäisestä työskentelystä ja siihen liittyy 2-3 pienryhmätapaamista. Kurssi alkaa infotilaisuudella. Infotilaisuuden jälkeen alkaa ilmoittautuminen kurssille: opiskelijat ilmoittautuvat Weboodin kautta valitsemaansa kirjapakettiin.

Kirjapakettikurssi koostuu:

- infotilaisuus 2 h
- pienryhmä 6 h
- itsenäinen työskentely 73 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajaopiskelijat ja kasvatustieteen koulutusohjelman opiskelijat (loppukuulustelu)

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssin kirjallisuutta on mahdollista hyödyntää pro gradu -tutkielmassa.

Oppimateriaali:

Jaetaan/ sovitaan kurssin alkaessa.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjapakettien osalta: Osallistuminen pienryhmätapaamisiin ja valittuun kirjallisuuteen perehtyminen.

Kirjallisuus joko tentitään tai siitä kirjoitetaan esseitä.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0 - 5

Vastuuhenkilö:

Minna Uitto

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Lisätiedot:

Kirjapakettikurssi on yksi mahdollisuus suorittaa Valinnainen osio-kurssi (syventävät opinnot, luokanopettajakoulutus) tai Loppukuulustelu-kurssi (syventävät opinnot, kasvatustieteiden koulutus) tai sen voi sisällyttää muihin vapaavalintaisiin opintoihin.

Kasvatustieteiden koulutusohjelman opiskelijoiden on huomioitava, että kurssi on 4 op:n laajuinen.

Laajemmista suorituksista sovittava kirjapaketin vastuuhenkilön kanssa.

411007A: Koulutusjärjestelmät I, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay411007A Koulutusjärjestelmät I (AVOIN YO) 4.0 op

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. vuosi

Osaamistavoitteet:

Kurssin suoritettuaan opiskelija

- osaa tarkastella suomalaista koulutusjärjestelmää vertailevan koulutusjärjestelmätarkastelun näkökulmasta ja käyttää siihen liittyvää käsitteellistä välineistöä

- osaa hahmottaa suomalaisen koulutusjärjestelmän kehityslinjoja ja niissä tapahtuneita muutoksia

- osaa arvioida kansallisiin koulutusjärjestelmiin vaikuttavia taloudellisia ja poliittisia tekijöitä/

Sisältö:

Kurssilla perehdytään suomalaiseen koulutusjärjestelmään osana Eurooppalaista koulutusjärjestelmää ja EU:n koulutuspolitiikkaa. Huomiota kiinnitetään koulutusjärjestelmän arvioinnin kysymyksiin, sekä koulutuksen kansainvälisiin ulottuvuuksiin sekä kansallisiin koulutusjärjestelmiin vaikuttaviin taloudellisiin ja poliittisiin tekijöihin.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Kontaktiopetusta 20t.

Kohderyhmä:

Kasvatustieteen aineopintojen (35-45 op) opiskelijat kasvatustieteiden koulutusohjelmassa.

Esitietovaatimukset:

Perusopinnot

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Kurssi on osa Kasvatustieteen aineopintoja (35-45 op).

Oppimateriaali:

Rinne, R., Tähtinen, J., Jauhiainen, A. & Broberg, M. (toim.) (2011). Koulutuspolitiikan käytännöt kansallisessa ja ylikansallisessa kehityksessä.

Porter, A. & Gamoran, A. (toim.) (2002). Methodological advances in cross-national surveys of educational achievement / Board on International Comparative Studies in Education.

Arnové, R. & Torres, C. (toim.) (1999). Comparative education: the dialectic of the global and the local.

Kettunen, P & Simola, H. (2011). Tiedon ja osaamisen Suomi - kasvatustieteiden ja koulutuksen historia 1960-luvulta 2000-luvulle - Suomen kasvatustieteiden ja koulutuksen historia.

Lampinen, O. (1998). Suomen koulutusjärjestelmän kehitys.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkastaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen läsnäolo ja seminaarityö.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Kasvatustieteen professori

Työelämäyhteistyö:

Ei

413003S: Koulutusjärjestelmät II, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

4. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija tunnistaa koulutusjärjestelmien institutionaaliset ja organisatoriset muodot.

Opiskelija tuntee modernin kasvatustieteiden ja sivistysteoreettisen ajattelun puitteissa kehittyneet näkemykset pedagogisista instituutioista ja niiden erityispiirteistä.

Opiskelija kykenee hyödyntämään oppimaansa institutionaalisen koulutuksen eri muotojen tarkastelussa ja arvioinnissa.

Sisältö:

Kurssilla tarkastellaan koulutusjärjestelmien institutionaalisia ja organisatorisia muotoja. Lähtökohtana ovat erityisesti modernin kasvatus- ja sivistysteoreettisen tradition puitteissa kehittyneet pedagogisten instituutioiden teoriat.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Kontaktiopetusta 24 h.

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden koulutuksen kasvatustieteen pääaineopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Koulutusjärjestelmät 1

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Ei

Oppimateriaali:

Benner, D. (2001). Allgemeine Pädagogik. Eine systematisch-problemgeschichtliche Einführung in die Grundstruktur pädagogischen Denkens und Handelns.

Illich, I. (1971). Deschooling society.

Laine, K. (2000). Koulukuvia. Koulu nuorten kokemistilana.

Miettinen, R. (1990). Koulun muuttamisen mahdollisuudesta. Analyysi opetustyön kehityksestä ja ristiriidoista.

Luhmann, N. & Schorr, K-E. (2000). Problems of reflection in the system of education.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Harjoitustyö, esittäminen seminaarissa

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Ari Kivelä

Työelämäyhteistyö:

Ei

402751P: Varhaislapsuuden kulttuuriset lähtökohdat, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1.-2. periodi

Osaamistavoitteet:

- Opiskelija kykenee analysoimaan omaa käsitystään lapsuudesta
- Opiskelija kykenee analysoimaan lapsuutta kulttuurisesti rakentuvana ilmiönä
- Opiskelija tunnistaa lapsuudentutkimuksen metodologisia ja eettisiä haasteita

- Opiskelija tuntee kerronnallisia menetelmiä ja osaa soveltaa niitä käytännössä

Sisältö:

- 402751P-01 Lapsuus kulttuurisena ja yhteiskunnallisena ilmiönä 3 op
- 402751P-02 Lapsuus kertomuksina, kertomuksia lapsuudesta 2op

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

- Luentoja ja pienryhmätyöskentelyä 50h
- Itsenäistä työskentelyä 85 h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Kasvatustieteiden perus- ja aineopinnot

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

- Osa sivuaineopintokokonaisuutta "Varhaislapsuuden kulttuuriset ympäristöt"

Oppimateriaali:

- Sava, I. & Vesanen-Laukkanen, V. (toim.) (2004) Taiteeksi tarinoitu oma elämä. Jyväskylä: PS-kustannus.
- Viljamaa, E. (2012) Lasten tiedon äärellä. Äidin ja lasten kerronnallisia kohtaamisia kotona. Oulu: Oulun yliopisto.
- Tieteellisiä artikkeleita (sovitaan kurssin alussa)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

- Aktiivinen osallistuminen luento- ja harjoitusmuotoiseen opiskeluun
- Tehtävien tekeminen
- Oppimispäiväkirja

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty / hylätty

Vastuhenkilö:

Elina Viljamaa

Työelämäyhteistyö:

Ei

Lisätiedot:

Ei

Pakollisuus

402751P-01: Lapsuus yhteiskunnallisena ja kulttuurisena ilmiönä, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1. periodi

Osaamistavoitteet:

- Opiskelija kykenee analysoimaan omaa käsitystään lapsuudesta
- Opiskelija kykenee analysoimaan lapsuutta kulttuurisesti rakentuvana ilmiönä
- Opiskelija tunnistaa lapsudentutkimuksen metodologisia ja eettisiä haasteita

Sisältö:

- Lapsuuden muistot
- Lapsuuden aika ja paikka
- Lapsuus ja kulttuuri

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

- Luentoja ja pienryhmätyöskentelyä 30h
- Itsenäistä työskentelyä 50 h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Kasvatustieteen perus- ja aineopinnot

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Ei

Oppimateriaali:

- Sava, I. & Vesanen-Laukkanen, V. (toim.) (2004) Taiteeksi tarinoitu oma elämä. Jyväskylä: PS-kustannus.
- Tieteellisiä artikkeleita (sovitaan kurssin alussa)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

- Aktiivinen osallistuminen luento- ja harjoitusmuotoiseen opiskeluun
- Itsenäistehäviöiden tekeminen
- Oppimispäiväkirja

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty / hylätty

Vastuuhenkilö:

Elina Viljamaa

Työelämäyhteistyö:

Ei

Lisätiedot:

Ei

402751P-02: Lapsuus kertomuksina, kertomuksia lapsuudesta, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Oj-osa

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2. periodi

Osaamistavoitteet:

- Opiskelija tuntee kerronnallisen lähestymistavan peruskäsitteet ja teoreettiset perusteet lapsuudentutkimuksessa
- Opiskelija osaa soveltaa kerronnallisia menetelmiä lapsuuden tutkimuksessa ja pedagogisissa käytännöissä

Sisältö:

- Kerronnallisen lähestymistavan perusteet lapsuudentutkimuksessa
- Lapset kertojina
- Kertominen ja kuunteleminen
- Kerronnallisen aineiston analyysi

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

- Luentoja ja pienryhmätyöskentelyä 20h
- Itsenäistä työskentelyä 34 h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Kasvatustieteen perus- ja aineopinnot

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Ei

Oppimateriaali:

- Viljamaa, E. (2012) Lasten tiedon äärellä. Äidin ja lasten kerronnallisia kohtaamisia kotona. Oulu: Oulun yliopisto.
- Tieteellisiä artikkeleita (sovitaan kurssin alussa)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

- Aktiivinen osallistuminen luento- ja harjoitusmuotoiseen opiskeluun
- Tehtävien tekeminen
- Oppimispäiväkirja

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty / hylätty

Vastuuhenkilö:

Elina Viljamaa

Työelämäyhteistyö:

Ei

Lisätiedot:

Ei

418021P: Designing technology-enhanced learning, 7 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5/7 ECTS

Opetuskieli:

English/Finnish

Ajoitus:

Spring term, 1st year studies in the LET Master's Degree Programme
1st year studies in the EdGlo Master's Degree Programme

Osaamistavoitteet:

After completion of this course, the student knows how to

- describe the theoretical background and main stages of designing technology-enhanced learning (TEL)
- design a TEL course
- justify and evaluate instructional and technological design

Sisältö:

- Technology-Enhanced Learning (TEL) as a concept
- Designing TEL: instructional and technological design
- Structuring individual and collaborative learning activities
- Implementing and evaluating TEL

Järjestämistapa:

Face-to-face and online

Toteutustavat:

Face-to-face / online 32 h

Collaborative and individual learning 150 h

Students become familiar with the key concepts, theories and approaches of technology-enhanced learning (TEL) and implement this knowledge by designing their own course in small groups. Students reflect and report on the different stages of the design process in a digital portfolio.

Kohderyhmä:

1st year students on the LET Master's Programme
1st year studies in the EdGlo Master's Degree Programme
Educational Technology minor students
Other students

Oppimateriaali:

Contemporary readings in the field of technology-enhanced learning, to be announced at the beginning of the course

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Active participation in face-to-face teaching and collaborative and independent work. Successful completion of all the learning assignments and exercises.

Lue lisää [opintasuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuhenkilö:

Essi Vuopala

Lisätiedot:

The students in the Master's Degree Programme in Education and Globalization (EdGlo) join the same face-to-face sessions in their own 5-credit course "Designing Technology-Enhanced Learning".

EdGlo students will be informed about their specific tasks in the beginning of the course.

418019P: Johdatus oppimiseen ja koulutusteknologiaan, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 ECTS

Opetuskieli:

English/Finnish

Ajoitus:

Autumn 2015

Osaamistavoitteet:

After completion of this course, the student knows how to

- describe the basic concepts of learning sciences and educational technology
- name some of the major research topics in the field of learning sciences and technology enhanced learning
- identify and discuss contemporary issues in educational technology in global and local educational contexts
- use contemporary educational software and hardware, and also evaluate pedagogical usability of those
- create a digital portfolio in the form of a personal journal in a weblog

Sisältö:

- Basic concepts of instruction, learning and technology enhanced learning
- Introduction to the field of learning sciences and technology enhanced learning: objectives, research subjects and theoretical framework
- Reflection on one's own learning and expertise
- Pedagogical use of contemporary educational software and hardware

Järjestämistapa:

Face-to-face and online

Toteutustavat:

Face-to Face 50h

Collaborative and individual learning 80 h

In this course the students familiarise themselves with the theoretical background, core concepts, and contemporary tools of educational technology. The course introduces the students to the field of learning sciences and examines the role of learning and educational technology in a globalized world. One central goal of this course is to learn to use and evaluate technologies in pedagogically meaningful way. In this course students start to reflect on their own learning and expertise in a digital portfolio.

Kohderyhmä:

1st year students on the LET Master's Programme

Educational Technology minor subject students

Other students (as a part of their optional studies)

Oppimateriaali:

- How People Learn: Brain, Mind, Experience, and School: Expanded Edition. (2000). Washington, DC: The National Academies Press.
- and/or other contemporary readings in the field of learning and educational technology, to be announced at the beginning of the course.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Active participation in face-to-face teaching and collaborative and independent work. Successful completion of all the learning assignments and exercises.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuhenkilö:

Essi Vuopala

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

7 ECTS

Opetuskieli:

English/Finnish

Ajoitus:

Autumn term, 1st year studies in the LET Master's Programme

Osaamistavoitteet:

After completion of this course, the student knows how to

- identify the theoretical principles underlying technology-enhanced learning
- define the concepts of self-regulated learning, collaborative learning and learning of expertise
- describe the use of technology to support such learning
- justify pedagogical use of technology by using current theoretical knowledge of learning

Sisältö:

- Self-Regulated Learning
- Collaborative Learning and Computer-Supported Collaborative Learning (CSCL)
- Learning of Expertise
- Supporting learning with technology

Järjestämistapa:

Face-to-face and online

Toteutustavat:

Face-to-face 30 h

Collaborative and individual learning 157 h

The course includes three theoretical viewpoints on learning: self-regulated learning, collaborative learning, and learning of expertise. The goal of the course is to understand these theoretical principles of learning and comprehend the possibilities to support such learning with technology. Students reflect on their theoretical knowledge and their own learning process in their digital portfolio.

Kohderyhmä:

1st year students on the LET Master's Programme

Educational Technology minor students

Other students (as a part of their optional studies)

Oppimateriaali:

- How People Learn: Brain, Mind, Experience, and School: Expanded Edition. (2000). Washington, DC: The National Academies Press.
- Boekaerts, M. Pintrich, P.R. & M. Zeidner, M. (Eds.), (2000). Handbook of Self-Regulation. San Diego, CA: Academic Press.
- Spada E. & Reiman, P. (Eds) (1996). Learning in Humans and Machine: Towards an interdisciplinary learning science. Oxford: Elsevier.
- Bereiter, C. & Scardamalia, M. (1993). Surpassing ourselves: An Inquiry Into the Nature and Implications of Expertise. Open Court Publishing Company.
- and/or other contemporary readings in the field of learning and educational technology, to be announced at the beginning of the course.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Active participation and collaborative and independent work. Successful completion of all the learning assignments and exercises.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Essi Vuopala

407033A: Matemaattis-luonnontieteellinen kulttuuri ja teknologia, 2 op**Voimassaolo:** 01.08.2005 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

5. opintovuosi, kevät

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa...

- Opiskelija osaa ottaa käyttöön luonnontieteellisen maailmakuvaan keskeisiä perusteita.
- Opiskelija rakentaa käsitystä matematiikan ja luonnontieteiden merkityksestä teknologiselle tiedolle ja toiminnalle sekä näiden tiedonalojen keskinäisestä vuorovaikutuksesta.
- Opiskelija suunnittelee käytänteitä edellä mainituista aiheista omaan opetukseen.

Sisältö:

- Luonnontieteen rakenteita
- Matematiikan ja Fysiikan keskeisiä teorioita
- Vuosittain vaihtuvia aiheita tieteen ja teknologian aloilta koulu sovelluksineen

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 10 t, pienryhmäopetusta 10 t sekä itsenäistä työskentelyä 34 h

Kohderyhmä:

Teknologiapainotteinen luokanopettajakoulutus

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Ei ole

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:Aktiivinen osallistuminen opetukseen, itsenäisten tehtävien onnistunut tekeminen ja multimedia raportti
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.**Arviointiasteikko:**

Hyväksytty/ hylätty

Vastuuhenkilö:

Juha-Matti Turpeinen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

405039A: Yrittäjyyskasvatuksen perusteet, 2 op**Voimassaolo:** 01.08.2011 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Määritellään joka vuosi erikseen, koska kurssi on valinnainen opintojakso.

Osaamistavoitteet:

Opintojakson jälkeen opiskelija tunnistaa sisäisen - ja omaehtoisen yrittäjyyden käsitteet. Opiskelija perehtyy näiden käsitteiden soveltamiseen peruskouluun osaksi omaa ja oppilaiden työtä suoritettavien tehtävien muodossa. Tehtävien kautta opiskelijalle muodostuu kuva, mitä on yritteliäs elämänsenne, millaiset ovat tulevaisuuden työelämän vaatimukset ja miten niitä käytetään opetuksessa. Kurssin jälkeen opiskelija osaa suunnitella esimerkkejä miten soveltaa sekä osaa analysoida opetussuunnitelmia Yrittäjyyskasvatuksen suuntaviivojen 2015 viitoittamana. Tavoitteena on yhdessä tulkita ja ratkaista yrittäjyyskasvatusta osana koulun pedagogista toimintaa. Tunnistetaan kurssin jälkeen aihekokonaisuus Osallistuva kansalaisuus ja yrittäjyys positiivisena toimintatapana.

Sisältö:

- yrittäjyyskasvatuksen teoria
- yrittäjyyskasvatuksen yhteiskunnallinen asema
- koulutuspoliittiset linjaukset osana koulutusjärjestelmää
- luovuus, innovatiivisuus, idean tuottaminen, vastuunottaminen, päätösten tekeminen
- peruskoulun opetussuunnitelmiin tutustuminen ja analysointi
- yritysvierailun käytännön toteuttaminen ja lainsäädäntö
- yrittäjämäiset ominaisuudet
- motivaatio- ja tahtotilan merkitys yrittäjyyskasvatuksen avulla opettamisessa opetustoiminnan osana
- omantalouden hallinta
- piilo-opetussuunnitelman vaikutus oppimisympäristössä
- oppimista yrityskylässä

Aihekokonaisuudet:

- Osallistuva kansalaisuus ja yrittäjyys
- Ihminen ja teknologia

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luennot 14 h, harjoitukset 6 h, itsenäinen työskentely 34 h

Kohderyhmä:

Kaikki tiedekunnan opiskelijat (ei teknoille, heillä on vastaavat sisällöt kursseilla 408051S Tulevaisuuden työelämätaidot ja teknologiakasvatus)

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Ei ole

Oppimateriaali:

Mankinen, P.(toim). 2000. Näkökulmia yrittäjyys- ja teknologiakasvatukseen kehittämiseen Suomessa, osat 2 ja 3.

Santakallio, E. (toim.) 1997. Näkökulmia yrittäjyys- ja teknologiakasvatukseen kehittämiseen Suomessa, osa 1.

Ristimäki, K. 2004. Yrittäjyyskasvatus.
Kyrö, P. (toim.) 2007. Yrittäjyyskasvatuksen monia suuntia.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen luennoille, harjoituksiin ja opintotehtävien tekeminen.

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Juha-Matti Turpeinen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

404008S: Robotiikan sovellukset, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

5. opintovuosi, kevät

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- yhdistää robotiikan rakennussarjoja ja komponenttiperusteisia oppimisympäristöjä perusopetuksen alaluokkien robotiikan opetuksessa,
- soveltaa eri ohjelmointikieliä eri tilanteissa aihepiiristä riippuen sekä
- suunnitella ja järjestää robotiikkakerhon perusopetuksen alaluokilla.

Sisältö:

Robotiikan rakennussarja, komponenttiperusteinen oppimisympäristö, ohjelmointikieli ja koulun robotiikkakerho.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 10 h, pienryhmäopetusta 30 h sekä itsenäistä työskentelyä 68 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutusten opiskelijat / Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

- 406040A Käsityö, tekninen työ ja teknologia (6 op)
- A255902 Käsityö, tekninen työ, teknologia (25 op)
- 408052S Ohjelmoitavat logiikat ja looginen päättely (4 op)

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, harjoitustöiden ja kirjallisten tuotosten suorittaminen.
Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/ hylätty

Vastuuhenkilö:

Jaakko Nykänen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

404012A: Hulluna huovutukseen, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

3.prioridi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa:

- muotoilla erilaisia tuotteita villasta
- tunnistaa villan ominaisuuksia
- ottaa käytäntöön kuidun monipuoliset mahdollisuudet
- suhteuttaa villan käytön lasten käsityömaailmaan sopivaksi

Sisältö:

Opintojaksolla tehdään seuraavia asioita:

käsitellään huovutusta taso- ja kolmiulotteisina töinä sekä perinteisin, että modernein menetelmin

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

pienryhmäopetusta

Kohderyhmä:

luokanopettajakoulutukset

Esitietovaatimukset:

ei ole

Yhteydet muihin opintoihin:

Ei ole

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Pienryhmiin osallistuminen ja määriteltujen töiden hyväksytysti suorittaminen.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuhenkilö:

Marjut Sarkkinen ja Leena Hartikka

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Lisätiedot:

Vapaavalintaiset opinnot, max opiskelijamäärä 15

404009S: Ideasta tuotteeksi teknologiaa hyödyntäen, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

4. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- piirtää yksinkertaisia teknisiä piirustuksia 3D-suunnitteluohjelmalla,
- työstää pienimuotoisia kappaleita CNC-jyrsinkoneella sekä
- soveltaa CAD/CAM-järjestelmää teknisen työn ja teknologian opetuksessa perusopetuksen alaluokilla.

Sisältö:

Tekninen piirtäminen, 3D-suunnittelu ja CAD/CAM-järjestelmä.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja 10 h, pienryhmäopetusta 30 h sekä itsenäistä työskentelyä 68 h

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutusten opiskelijat / Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

- 406040A Käsityö, tekninen työ ja teknologia (6 op)
- A255902 Käsityö, tekninen työ, teknologia (25 op)

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, harjoitustöiden ja kirjallisten tuotosten suorittaminen. Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/ hylätty

Vastuhenkilö:

Jaakko Nykänen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

404018A: Turvatuote tekstiilin keinoin, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

2.priori

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa:

- testata tuotteeseen sopivat materiaalit
- tuottaa toimivan ja tarkoituksenmukaisen turvatuotteen
- määrittellä turvatuotteen ja sen käyttötarkoituksen
- analysoida omaa oppimistaan
- raportoida sitä kirjallisesti

Sisältö:

Opintojaksolla tehdään seuraavia asioita:

- tutkitaan erilaisia materiaaleja ja niiden turvamerkityksiä
- käsitellään erilaisten muotojen kaavoituksia soveltaen niitä tekstiilityön tekniikoihin

Järjestämistapa:

lähiopetus

Toteutustavat:

pienryhmäopetusta

Kohderyhmä:

Luokanopettajakoulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei

Yhteydet muihin opintoihin:

Ei

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen opetukseen, itsenäisten tehtävien tekeminen

Arviointiasteikko:

Hyv/hyl

Vastuhenkilö:

Marjut Sarkkinen/Leena Hartikka

Työelämäyhteistyö:

ei

Lisätiedot:

vapaavalintainen, max 20 opiskelijaa

404013A: Koulugrafiikka, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2013 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Vapaa valintaiset opinnot 1. periodi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija

- tutustuu grafiikan ilmaisukeinoihin
- ymmärtää grafiikan taiteellisen ilmaisun keinona
- osaa soveltaa grafiikan menetelmiä omassa kuvallisessa ilmaisussaan
- osaa soveltaa erilaisia koulugrafiikan menetelmiä kouluopetuksessa ja varhaiskasvatuksessa

Sisältö:

Opintojakson aikana opiskelija syventää tietojaan ja taitojaan koulugrafiikan eri menetelmistä, materiaaleista ja ilmaisumahdollisuuksista. Kurssin aikana kiinnitetään erityistä huomiota omakohtaisen taidesuhteen ja kuvallisen ilmaisun kehittämiseen.

Järjestämistapa:

lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja ja pienryhmätyöskentelyä 30 h sekä itsenäistä työskentelyä 51h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintoihin:

Peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaiset opinnot

Oppimateriaali:

Sovitaan kurssin alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, harjoitustyöt

Arviointiasteikko:

hyväksytyt/ hylätyt

Vastuhenkilö:

Matti Lukkari

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

404019A: Vaihtoehtoinen valokuvaus, 3 op**Voimassaolo:** 01.08.2013 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

3. ja 2. opintovuosi

Osaamistavoitteet:

Opiskelija

- ymmärtää valokuvan ilmaisukeinoja.
- opiskelija perehtyy valokuvaukseen osana taidekasvatusta.
- osaa soveltaa valokuvausta opetuksessaan peruskoulun luokka-asteilla 0-6 ja varhaiskasvatuksessa.

Sisältö:

Kurssin aikana valokuvausta tarkastellaan koulusovellusten näkökulmista.

Kurssi antaa valmiuksia kohdata, tuottaa, ymmärtää ja arvioida valokuvia.

Opinnoissa keskitytään peruskoulun luokka-asteiden 0-6 ja varhaiskasvatuksen käytännön sovelluksiin.

Työskentelyn lähtökohtina ovat esimerkiksi seuraavat teemat :

- valokuvia ilman kameraa
- studiokuvauksen ja kuvamanipulaation alkeet
- valokuvan tarinallisuus ja voimaantuminen

Järjestämistapa:

lähiopetus

Toteutustavat:

Luentoja ja pienryhmätyöskentelyä 30 h sekä itsenäistä työskentelyä 51h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Peruskoulussa opettavien aineiden ja aihekokonaisuuksien monialaiset opinnot

Oppimateriaali:

Sovitaan kurssin alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen kontaktiopetukseen, harjoitustyöt

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuhenkilö:

Tapio Tenhu, Minna Myllykangas, Matti Lukkari

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

407061A: Avoin workshop, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2014 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Jari Laru

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Vapaa valintaiset opinnot, koko vuoden kestävä non-stop -kurssi.

Jatkuva ilmoittautuminen.

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- suunnitella ja säädellä työskentelynsä/ryhmän työskentelyä rajaamattomien ja epämääräisten ongelmien ratkaisemiseksi
- Etsiä tietoa sellaisista ilmiöistä, teknologioista, trendeistä tai muista kokonaisuuksista joita opinnoissa muutoin tulee vastaan.
- suunnitella pedagogisesti tarkoituksenmukaisia , eheyttäviä opintokokonaisuuksia
- hyödyntää nykyaikaisia teknologiatuetun oppimisen välineitä ja teknologioita yhteisöllisen oppimisen tukena

Sisältö:

Opintojakso on jatkuvasti käynnissä oleva kokonaisuus joka koostuu yksilön/ryhmien projekteista ja yhteisistä pienryhmätapaamisista.

Projektit voivat (tarvittaessa) liittyä opiskelijan/opiskelijoiden muihin opintoihin (täydentäen niitä).

Projektien puitteissa voidaan toteuttaa kerhoja koululaisille, täydennyskoulutusta opettajille tai jotakin muuta soveltuvaa toimintaa joka liittyy opettamiseen ja oppimiseen. Projektien sisällöt ja toteutustavat ovat kuitenkin täysin opiskelijalähtöiset

Järjestämistapa:

Monimuoto-opetus: pienryhmätapaamisia, teknologiatuetun oppimisen sovellusten hyödyntämistä projektityöskentelyn tukena

Toteutustavat:

Ryhmätapaamiset: 30h (jakautuu verkko-opetuksen ja pienryhmätapaamisen välillä)

Itsenäistä ja/tai ryhmätyöskentelyä ~100h

projektityöskentely: käytettävä tuntimäärä riippuvainen opiskelijan / opiskelijaryhmän projekteista

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

ei ole

Oppimateriaali:

Katso kurssin www-sivut: <http://bit.ly/avoinworkshop>

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kurssin suorittamiseksi opiskelijan/opiskelijaryhmän tulee:

- suunnitella ja säädellä omaa työskentelyänsä: suunnitelma
- suunnitella ja toteuttaa projekti tai projektimainen kokonaisuus: projektidokumentaatio
- tehdä itse- ja vertaisarviointia: arviointilomakkeet

Arviointikriteerit kerrotaan kurssin www-sivuilla

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Jari Laru

Työelämäyhteistyö:

Kurssilla tehtävien projektien puitteissa voidaan toteuttaa kerhoja koululaisille, täydennyskoulutusta opettajille tai jotakin muuta soveltuvaa toimintaa joka liittyy opettamiseen ja oppimiseen. Projektien sisällöt ja toteutustavat ovat kuitenkin täysin opiskelijalähtöiset

Lisätiedot:

Vapaavalintaiset opinnot / Katso kurssin www-sivut: <http://bit.ly/avoinworkshop>

407069A: Volunteer field work with asylum seekers, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2015 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Anu Railasto-Moran

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 ECTS credits

Opetuskieli:

English

Ajoitus:

1st to 4th period

Osaamistavoitteet:

Upon completing the course, students are able to:

- Identify and critically analyze own preconceptions about migrants and integration processes
- Compare and evaluate migrant integration practices
- Relate theoretical discussions on diversity and integration to practical professional contexts
- Engage and actively participate in civil society organizations
- Support the development of positive workplace and community practices

Sisältö:

Theoretical knowledge

- Basic concepts of migration studies
- Basic theoretical and practical knowledge about integration
- Legal and social frameworks for asylum seeker reception

Field practice

- Field practice in groups at a reception center
- Collaboration with reception center staff and other actors
- Implementation and evaluation of integration activities developed during the course

Participation in civil society

- Identifying opportunities for sharing good practices
- Arranging awareness-raising activities

Development of networks between actors in civil society

Järjestämistapa:

Practice, face-to-face teaching

Toteutustavat:

16h seminars, 64h field practice, 55h independent study

Kohderyhmä:

3rd to 5th year students and exchange students, group size 25 students

Esitietovaatimukset:

At least two years of higher education degree completed

Due to actual involvement with asylum seekers, we require commitment to both the people and the course.

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

None

Oppimateriaali:

[To be determined]

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

- Active participation in field practice and seminar sessions
- Participation in civil society
- Biweekly group assignments
- Reflection journal

Arviointiasteikko:

Pass / fail

Vastuhenkilö:

Juan Miguel Diaz Castro

Työelämäyhteistyö:

Yes

407072A: Demokratia- ja ihmisoikeuskasvatus opettajan työvälineenä, 2 - 5 op

Voimassaolo: 01.01.2016 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2-5 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Syyslukukausi 2017

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- ymmärtää ihmisoikeuksien keskeisimmät käsitteet
- pystyy toteuttamaan ihmisoikeus- ja demokratiakasvatusta eri menetelmin koulussa
- tutustuu globaalikasvatukseen ja maahanmuuttoon liittyviin teemoihin
- tutustuu ihmisoikeuspuolustajiin ja heidän työhönsä

Sisältö:

- Ihmisoikeuksien sisältö ja tärkeimmät sopimukset
- Ihmisoikeuksien- ja demokratiakasvatuksen peruskäsitteet ja eri menetelmien käyttö koulussa
- Ihmisoikeuspuolustajat

Järjestämistapa:

Ihmisoikeudet.net verkkokurssi 2 op

Lisäksi seminaareja ja tapaamiset 1-2 op

Lopputuotoksena: Petcha Kucha -esitys ihmisoikeuspuolustajasta 1 op

Toteutustavat:

verkkokurssi ja lisäksi lähitapaamisia sekä seminaareja

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on itsenäinen kokonaisuus eikä se edellytä muita samanaikaisesti suoritettavia opintoja.

Oppimateriaali:

Ihmisoikeudet.net -sivusto ja kurssin aikana annettava materiaali

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Pakollinen osa: Verkkokurssin tehtävien palautus (2 op)

Vapaaehtoinen osa: Seminaareihin osallistuminen ja tapaamiset sekä lopputuotos (1-3 op)

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/ hylätty

Vastuuhenkilö:

Johanna Lampinen ja Kaisa Leinonen

Työelämäyhteistyö:

Ei

Lisätiedot:

Kurssi toteutetaan vapaasti valittaviin opintoihin. Kurssi on osa Opetus- ja kulttuuriministeriön Demokratia- ja ihmisoikeuskasvatus opettajankoulutuksessa -hanketta.

402526P: Dramaturgia, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2014 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

syyslukukausi (periodi 2)

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- ymmärtää dramaturgisen ajattelun merkityksen draamakasvatuksessa
- tunnistaa ja osaa soveltaa erilaisia dramaturgisia malleja
- osaa analysoida erilaisten tekstien dramaturgiaa
- ymmärtää genre-ajattelua dramaturgian näkökulmasta
- osaa tehdä dramatisointisuunnitelman
- osaa toteuttaa dramatisoinnin/käsikirjoituksen ryhmässä

Sisältö:

dramaturgian perusteet ja eri genre-tyyppien dramaturgiset mallit, Devised Theatre-malli ja dramaturginen analyysi, dramatisointi ja sen toteutus.

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

32h

- Dramaturgian perusteet ja mallit 1op
- dramaturginen analyysi ja esittävän draaman suunnitelma 2 op
- esitys/ työpaja 2 op

Kohderyhmä:

Draamakasvatuksen sivuaineeseen valitut opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Draamakasvatuksen perusteet

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

- draamakasvatuksen perusteet
- teatteri-ilmaisu draamakasvatuksessa
- prosessi- ja soveltava draama
- draamaopettaja oman työnsä tutkijana

Oppimateriaali:

- AALTONEN, J. 2002. Käsikirjoittajan työkalut. Helsinki: SKS.
- Heikkinen, H. 2005. Draamakasvatus – opetusta, taidetta, tutkimusta (luku 3). Jyväskylä: Minerva.
- HILTUNEN, A. 1999. Aristoteles Hollywoodissa. Menestystarinnan anatomia. Helsinki: Gaudeamus
- Lisäksi ajankohtaisia artikkeleita sopimuksen mukaan

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luennot, harjoitukset, lukupiiri, draamallisen esityksen (suunnitelma ja työpaja) valmistelu ja toteutus

Arviointiasteikko:

1-5

Vastuhenkilö:

Hannu Heikkinen

Työelämäyhteistyö:

Kyllä. Työpaja- tai teatteriesitys

407063A: Matkalla liikkuvaksi kouluksi, 1 op

Voimassaolo: 01.08.2014 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Niina Loukkola

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

1 op

Opetuskieli:

Suomi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- saa valmiuksia muokata toimintatapoja ja ympäristöä aktiivisuuteen kannustaviksi koulupäivän eri konteksteissa (esimerkiksi oppitunnilla, välitunnilla, siirtymissä)

- tiedostaa fyysisen aktiivisuuden nykytilanteen sekä liikkumisen mahdollisuudet oppimisen, viihtymisen ja työrauhan edistämässä

- ymmärtää, miten opettajana lähteä rakentamaan aktiivisempaa koulupäivää

Sisältö:

- Oppilaiden fyysisen aktiivisuus – tuloksia Liikkuva koulun seurannasta

- Liikkumisen lisääminen ja passiivisuuden purkaminen koulupäivän aikana

- Liikunnan yhteydet oppimiseen, viihtymiseen ja työrauhaan

- OPS2016 ja tulevaisuuden haasteet aktiivisen koulupäivän toteuttamiselle
- Apua arkeen – mitä tukea kouluille on tarjolla?

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

Lähiopetus 10 h ja itsenäiset tehtävät.

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat, etusijalla 1. ja 2. vuosikurssin luokanopettajaopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Ei ole

Oppimateriaali:

Ei ole

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/ hylätty

Vastuhenkilö:

Niina Loukkola

Työelämäyhteistyö:

Ei

407062A: Ohjelmointi perusopetuksessa, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2014 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Jari Laru

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay407062A Ohjelmointi perusopetuksessa (AVOIN YO) 5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Kevät 2017

Osaamistavoitteet:

- Osaa soveltaa yhteisöllisen ongelmanratkaisun työtapaa ohjelmoinnin kontekstissa.
- Osaa suunnitella ja toteuttaa peruskoulun opetussuunnitelman mukaisia kokonaisuuksia joissa ohjelmointi on yksi osa oppimista.
- Tuntee algoritmisen ajattelun perusteet.
- Tuntee aloittelijoille suunnatut ohjelmointityökalut ja on tutustunut niistä syvemmin ainakin yhteen.
- Ymmärtää automaation alkeet.

Sisältö:

- Yhteisöllisen ongelmanratkaisun teoreettiseen viitekehykseen tutustuminen
- Tutustuminen ohjelmoinnin sisältöön peruskoulun opetussuunnitelmassa
- Algoritmisen ajattelun perusteiden harjoittelu ohjelmoimalla sekä tietokoneiden kera että erilaisia leikkejä ja muita harjoitteita soveltaen

- Perustason ohjelmointityökalujen perusteet esim. Computercraft, Scratch Jr, Scratch, Snap, kooditunti
- Perustason robotiikka: esim. Lego WeDo, PicoBoard, Edison, Lego Mindstorms
- Ohjelmointi ja/tai robotiikkakerhon toteutuksen suunnittelu ja harjoittelu (Toteutuksen voi suorittaa avoin workshop-kurssin puitteissa.)

Järjestämistapa:

Lähiopetus
Ohjelmointiharjoitukset
Soveltavat tehtävät, itseohjautuva työskentely

Toteutustavat:

Pienryhmätyöskentelyä ja itsenäistä (ryhmä)työskentelyä (sisältää ohjelmointiharjoitusten suorittamisen) yhteensä 133,5 h

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Opintojakso on osa tiedekunnan vapaavalintaisia opintoja

Oppimateriaali:

Oppimateriaalit ilmoitetaan kurssin alkaessa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Läpäistäkseen opintojakson opiskelijan tulee suorittaa hyväksytysti pienryhmätyöskentelyn tehtävät, ohjelmointiharjoitukset ja projektisuunnitelma (kerho tai muu soveltuva).

Arviointiasteikko:

hyv./ hyl.

Vastuhenkilö:

Jari Laru

Työelämäyhteistyö:

Kerhototeutus ja/tai vierailu

Lisätiedot:

Opiskelija voi syventää opintojaksolla hankkimaansa osaamista hakeutumalla mm. seuraaville opintojaksoille:

- Avoin workshop: 407061A
- Ohjelmoinnin alkeet: 521141P

402521P: Prosessi- ja soveltava draama, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Kevät lukukausi (4. periodi)

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- hallitsee prosessidraaman, työpajateatterin (TIE) sekä forum-teatteri genren suunnittelun ja ohjaamisen
- ymmärtää osallistavan ja soveltavan draaman lukuisat sovellusmahdollisuudet (esimekkinä koulukiusaamisen tunnistaminen ja ehkäisy)
- osaa suunnitella prosessidraaman, forum-teatterin ja työpajateatterin (TIE) genrejä sekä ohjata näitä erilaisissa oppimistilanteissa
- ymmärtää opettajan ”jokeri”- roolin osallistavan ja soveltavan draaman ohjaajana pedagogisesta ja taiteellisesta näkökulmasta

Sisältö:

- Prosessi- ja soveltava draaman filosofia ja työtavan päämäärät ja opettajan ”jokeri”-roolin ymmärtäminen 1 op
- Soveltavan draaman esityksen tekeminen ja työpajan suunnittelu 1 op
- Soveltavan draaman projekti 3 op (oppimistehtävä)

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

40h

Aktiivinen osallistuminen luentoihin ja harjoituksiin, kirjallisuuden lukeminen ja ryhmän kanssa sovittavan soveltavan draaman esityksen ja työpajan suunnittelu, harjoittelu ja esittäminen

Kohderyhmä:

Draamakasvatuksen sivuaineeseen valitut opiskelijat

Esitietovaatimukset:

- draamakasvatuksen perusteet
- dramaturgia
- teatteri-ilmaisu draamakasvatuksessa

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

- Draamakasvatuksen perusteet
- Dramaturgia
- Teatteri-ilmaisu draamakasvatuksessa
- Draamaopettaja oman työnsä tutkijana

Oppimateriaali:

Tehtäväkohtainen kirjallisuus ja ohjeet lähdemateriaalin käyttöön käydään läpi kurssin alussa.

- BOWELL, P. & HEAP, B. 2005. Prosessidraama - polkuja opettamiseen ja oppimiseen. Helsinki: Draamatyö.
- HEIKKINEN, H. 2005. Draamakasvatus - opetusta, taidetta, tutkimista! Jyväskylä:Minerva
- OWENS, A. & BARBER, K. 2001. Draamasuunnistus - prosessidraaman arviointi ja reflektointi. Helsinki: Draamatyö.
- HEIKKINEN, H. & VIIRRET, T.-L. (toim.)2003. Draaman teillä - tutkimus TIE-projektista. Jyväskylä: Jyväskylän yliopisto.
- VENTOLA, M.-R. & RENVOLD, M. 2005. Draamaa ja teatteria yhteisöissä. Helsinki: Stadia.
- KOSKENNIEMI, P. 2007. Osallistava teatteri Devising ja muita merkillisyyksiä. Helsinki: Opintokeskus Kansalaisfoorumi.
- Lisäksi ajankohtaisia artikkeleita sopimuksen mukaan

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen luentoihin ja harjoituksiin, kirjallisuuden lukeminen ja prosessidraaman /työpajateatterin tekeminen lasten/ nuorten kanssa

Arviointiasteikko:

1-5

Vastuhenkilö:

Hannu Heikkinen

Työelämäyhteistyö:

Kyllä. Draamatyöpaja lapsille tai nuorille

Voimassaolo: 01.08.2006 -
Opiskelumuoto: Aineopinnot
Laji: Opintojakso
Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta
Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opintokohteen kielet: englanti

Ei opintojaksokuvauksia.

407071A: Viittomapohjainen kommunikaatio, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2015 -
Opiskelumuoto: Aineopinnot
Laji: Opintojakso
Vastuuyksikkö: Kasvatustieteiden tiedekunta
Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opettajat: Marjatta Takala
Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

kevät 2017

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa viittomakielen alkeita, erottaa tukiviittomat ja viittomakielisen ilmaisun, osaa visualisoida ilmaisuaan ja tuntee kuurojen kulttuuria. Opiskelija osaa käyttää tukiviittomia ilmaisussaan ja tuntee viittomakielen perusrakenteen.

Sisältö:

Perusviittomia päiväkotij- ja koulumaailmasta, viittomakielen perusteita, tukiviittomien käyttöä erilaisissa tilanteissa.

Järjestämistapa:

Ryhmämuotoinen opetus, verkkoperusteista opetusta

Toteutustavat:

10 h ryhmässä opiskelija ja pieni ryhmässä tehtävä loppukoe

Kohderyhmä:

Kasvatustieteiden tiedekunnan opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Ei ole

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Ei ole

Oppimateriaali:

Takala, M. & Sume, H. 2016. Kieli, kuulo ja oppiminen. Kuurojen ja huonokuuloisten opetus. 3. täysin uudistettu painos. FinnLectura: Helsinki.
 Teoksesta yhden valinnaisen luvun lukeminen.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Pakollinen osallistuminen ryhmäopetukseen, oppimisen jatkuva seuranta ja osallistuminen ryhmämuotoiseen loppukokeeseen.

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/ hylätty

Vastuhenkilö:

Marjatta Takala

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Lisätiedot:

Kurssi on vapaasti valittava.

407057A: Taidon ensi askeleita, 2 op**Voimassaolo:** 01.08.2013 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Kasvatustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

2 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

1.priori

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa:

- valita tekstiilityön vaihtoehtoisia toteutusmenetelmiä käyttökohteiden mukaan soveltaen niitä varhais- ja esi- ja alkuopetusikäiselle oppijalle
- yhdistää tarkoituksenmukaisia työtapoja erilaisiin harjoitteisiin
- harjoituttaa motoriikan kehittymistä erilaisiin materiaalilähtöisiin menetelmiin ja työvälineisiin tutustuttamalla

Sisältö:

Opintojaksolla tehdään seuraavia asioita:

- suunnitellaan taitotason varhaisvaiheisiin sopivia harjoitteita
- toteutetaan pienimuotoisia esimerkkitoita
- tutustutaan pienen oppijan ensimmäisiin työvälineisiin ja oppimista edesauttaviin materiaaleihin

Järjestämistapa:

Lähiopetus

Toteutustavat:

pienryhmäopetusta

Kohderyhmä:

luokanopettajakoulutuksen opiskelijat, varhaiskasvatuksen koulutuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

perusopintojen tekstiilityö tai vakan Käden työt käytynä

Yhteydet muihin opintoihin:

ei ole

Oppimateriaali:

Sovitaan opintojakson alussa

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Pienryhmiin osallistuminen ja määriteltyjen töiden hyväksytysti suorittaminen.

Arviointiasteikko:

hyv/hyl

Vastuuhenkilö:

Pia Leppänen-Keränen

Työelämäyhteistyö:

Ei ole

Lisätiedot:

Vapaavalintaiset opinnot

Opiskelijamäärä 15-20 ilmoittautumisjärjestyksen mukaan.

Vapaa valintaisten opintojaksojen **ilmoittautuminen on sitova.**

Mikäli opintojaksolle ilmoittautuu enemmän kuin siihen mahtuu, ylijäävät opiskelijat sijoitetaan varasijoille ja ilmoittautumisajan loppuun mennessä peruuttaneiden opiskelijoiden tilalle voidaan siirtää varasijalta opiskelija varsinaiseksi kurssin osallistujaksi.